

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

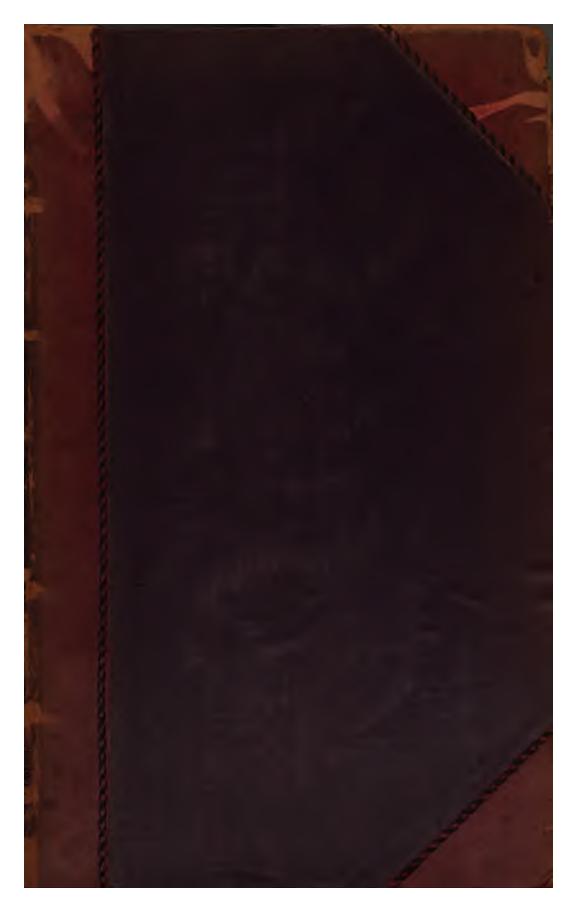
Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/







٠,



. · •



Vorschule

ber

Bölferfunde

und ber

Bildungsgeschichte

von

Dr. Lorenz Diefenbach,

correspondierendem Mitgliede ber R. Afabemie ber Biffenschaften zu Berlin und ber Maatichappy ber Rederlandiche Letterkunde zu Lepben, Shrenmitgliede der Berliner Gefellschaft für beutsche Sprache, Mitgliede des Gelehrtenausschuffes des Germanischen Museums zu Rurnberg.



Frankfurt a. M.

3. D. Sauerländer's Berlag. 1864.



223. i. 35.

Ubersehung in fremde Sprachen mird porbehalten.

Drud von 3. D. Sauerlanber in Frankfurt a. M.

. 25. 1. 22.

Den Herren

Garl Rugust Grafen Wose zu Frankfurt a. M.,

Frofessor D. Inton Sberz zu Frantsurt a. M.,

Professor D. Rugust Schleicher

mit freundschaftlicher Berehrung gewibmet

von bem

Berfasser.

Uberfepung in fremde Sprachen mird porbehalten.

Drud von 3. D. Sauerlanber in Frankfurt a. M.

. 23. 1. 22.

Den Herren

Carl Mugust Grafen Bose zu Frankfurt a. M.,

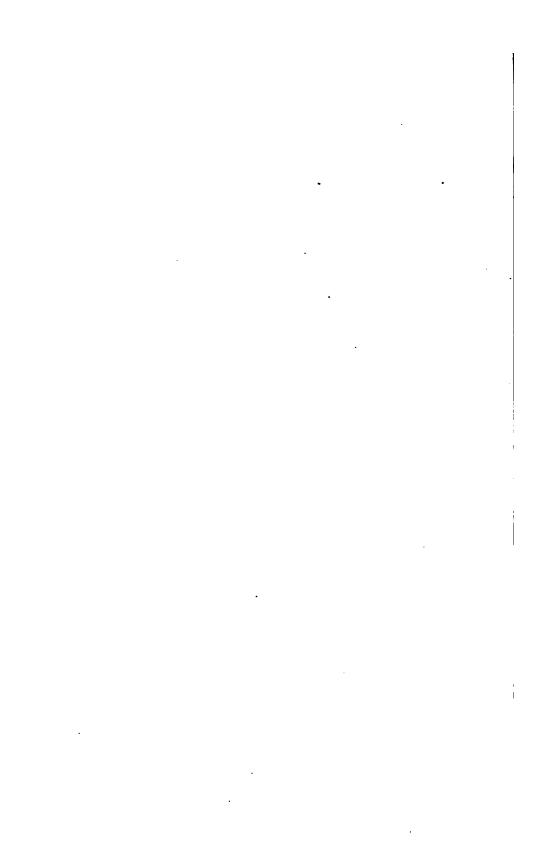
Brofessor D. Inton Sberz zu Frankfurt a. M.,

Professor D. August Schleicher

mit freundschaftlicher Verehrung gewidmet

von bem

Berfasser.



Vorwort.

.

In diefer Zeit des ausgedehntesten Bölkerverkehrs und der "Rationalitätsfragen" hat die Bolfertunde bas Recht und die Pflicht, als eine gesonderte Wiffenschaft aufzutreten. Der große Umfang ihres Gebietes entschuldigt viele Irrthumer, welchen wir mitunter noch felbft bei ben tenntnisreichften Gefchichtfchreibern, Geographen, Tagesschriftstellern und Zeitungeschreibern begegnen, abgesehen von den absichtlichen Falschungen, welche das Gewissen mancher Diplomaten und Bubliciften juließ. Die Schwierigkeit ber Berpflichtung wuchs mit bem grogartigen Fortschritte ber Raturwiffenschaften und insbesondere ber, zu einer gang neuen Wissenschaft erwachsenden, vergleichenden Sprachforschung, obicon eben biefer Fortschritt die wichtigften Mittel zur Forberung der Bolferfunde barbietet. Denn die vielbeschäftigten Schriftsteller ber genannten Fächer fonnten jenem Fortschritte ber Bulfewissenschaften ber Bolferkunde in seinen Beziehungen zu dieser um so weniger folgen, weil es ihr zur Stunde noch an genügenden Lehrbüchern und Lehrftühlen fehlt, burch welche alle neuen Errungenschaften ber Behülfinnen in dem Brennpunkte biefer einen Biffenschaft gesammelt würben.

Das vorliegende Buch will diese Aufgabe nicht lösen, sandern nur zergliedern, um ihre Lösung vorzubereiten und zu erleichtern. Doch gibt es in den zahlreichen Beispielen zur Erläuterung dieser Aufgabe auch schon einen Theil des Inhalts, welchen ihre Lösung in einem vollständigen Lehrbuche der Bölkerkunde zu bringen hat. Überdieß wirdt es den Leser zum Mitarbeiter nach gleichem Ziele hin, indem es ihm die Rubriten, gleichsam die schon eingehefteten

weisten Blätter übergibt, in welche er die Früchte seines eigenen Rieffes und Dentens einzeichnen und einordnen foll.

Eben aber nur bentenbe und felbstthätige Leser wünsche ich meinem Buche, welche fich die Ergebniffe miffenichaftlicher Roridung aneignen wollen, ohne ben Anfpruch eigener Fach= tenntnis zu machen, jedoch auch, ohne auf bas eigene Urtheil au verzichten. Letteres gilt namentlich auch für die ganze Weltanschauung, die ihnen überall in bem Buche entgegentreten wird. Der Verfasser und seine gleichgefinnten Lefer werben sich immer gerne belehren und befehren laffen, aber jebe unbedingte Autoritat, welche ber Forschung ihre Ergebniffe schon zum Voraus gebleten ober verbieten will, als eine Gunberin gegen ben beiligen Weift der Wahrheit zurudweisen. In erfter Linie stehen immer ble Thatfachen. Wo ich nicht mit eigenen Augen feben konnte, fuchte ich nach Rraften bie Glaubwürdigkeit meiner Quellen zu prufen, beren genaue Anführung ich, ihnen und mir zu Liebe, burchgeführt habe. Indem ich nämlich meine Burgen nenne, unterscheibe ich anderseits in ber Regel meine Anfichten von ben ihren beutlich genug, um ihnen auch feine Berantwortung für erftere aufzubürben.

Die sehr häufige Kreuzung der Fäden, die Wechselberührungen zwischen den einzelnen Abtheilungen verhinderten nicht selten eine scharfe Trennung derselben, welche vielleicht eine geschicktere Hand besser durchgeführt hätte, ohne darum das Zusammengehörige allzusehr aus einander zu rücken. In jedem Falle blieb es nöthig, viele einzelne Erscheinungen immer wieder in mehreren Abschnitten zur Sprache zu bringen, und desscholungen zu verweisen, um wörtliche Wiederholungen zu vermeiden. Die allgemeine Form der Darstellung setzt bei den Lesern, wie sich schon aus dem vorhin Gesagten ergibt, keine Gelehrsamkeit, sondern nur die Ausmerksamkeit des Gebildeten voraus.

Damit ber Leser schon bei dem Antritte seiner Wanderung eine Vorstellung von ihrem ganzen Verlaufe habe, gebe ich hier eisnen Ueberblick ihrer Hauptstationen in flüchtigen Umrissen, welchem ein einfaches Verzeichnis der Rubriken zum Nachschlagen folgen mag.

Die Einleitung gibt die allgemeine Eintheilung der Bölter und der Sprachen in einem Gerippe, dessen natürliche Trockenheit und Farblosigkeit nur durch mehrere Beispiele gemildert wird,
gleichwohl aber die volle Aufmerksamkeit des Lesers verlangt, damit
er es später bei den sehr mannigfaltigen Gestaltungen des bewegten
Lebens nie ganz aus den Augen verliere.

Dieses Leben und die Grenzmarken jedes Bolksthums zeichnen fich nach folgenden Sauptmerkmalen und Kategorien.

Das äußerlichste Mertmal bilben bie Namen ber Bölter, nach welchen auch die Eigennamen überhaupt in ihrer Bebeutung für die Bölfertunde turz gewürdigt werden sollen.

Das innerlichste und wichtigste Merkmal der Abstammung, der Denkweise und des Bildungsganges der Bölker: die Sprache, werden wir nach ihrem Grundwesen und nach ihren, gleichsam naturgeschichtlichen, Entwickelungsstusen betrachten. Ihre unzertrennsliche Berbindung mit dem ganzen Wesen des Menschen erweitert ihre ethnologische (völkerkundliche) Bedeutung zugleich zur allsgemein anthropologischen (menschenkundlichen), wie denn übershaupt die Grundlage der Bölkerkunde die Menschenkunde bleibt.

In ben weiteren Untersuchungen über die Bolksnatur werben wir diese zweiseitig (dualistisch) als Leib und Seele betrachten, zugleich aber als einheitliche Gliederung, als einen Organismus, dessen verschiedene Thätigkeiten sich wechselseitig bedingen, und die von außen her z. B. durch die Beschaffenheit der Wohnssize und durch Schicksale der Bölker mitbedingt werden. Der genannte Dualismus, die Zweiheit in der Bolks und Menschennatur, läßt uns die Physiologie oder Naturkunde der Menscheit und die Psychologie oder Seelenkunde, soviel möglich, gesondert verhandeln.

Zuerst die Physiologie: die körperlichen Hauptmerkmale ber Berschiedenheit der Menschenarten, seien sie urangeborene, oder durch jene äußeren Einflüsse, mitunter auch schon durch innere Entswickelung, entstanden oder wenigstens modificiert und umgestaltet, also durch Alima und Boden, Nahrung, Aleidung und Wohnung, durch die gesammte Lebensweise, die wir alsbald nachher noch in

gesonderten Abschnitten besprechen werden. Besondere Ausmerksamkeit wenden wir hier den sogenannten Rassen, ihren Artungen und Weischungen zu. Auch die graue und graueste Borzeit führen wir in ihren Resten auf und unter der Erde, in den Trümmern versunkener Bölker, ihres Wohnens und Wirkens dem Leser vor. Eine Reihe der wichtigsten und interessantesten Entdeckungen die auf die neueste Zeit beleuchtet nicht bloß die Stellung der verschiedenen Bölker und Rassen zu einander, sondern auch die des Menschen zu der Thierwelt und der ganzen ihn umgebenden Natur — eine bekanntlich in neuester Zeit vielbesprochene Ausgade, zu deren Lössung wir auch an andern Stellen dieser Schrift mitzuwirken suchen.

Auch die Pfychologie werden wir mit Rücksicht auf die Berschiedenheit der Rassen sowohl wie der äußeren Einwirkungen und Lebensfaktoren erwägen. Hier werden auch vorzüglich die Einsflüsse besprochen werden, welche die Wanderungen und die mannigsfaltigen Berührungen der Stämme und Bölker mit einander auf ihre geistigen Kräfte und ihre Bildung üben.

Von ber zu Grunde liegenden Bolksnatur — ihre Beränderungen im Laufe der Zeit eingeschlossen — gehn wir auf das Bolksleben in seinen thatsächlichen Aeußerungen über, welche wir ebenfalls, soweit sich jeuer Dualismus durchführen läßt, in leib= liche und geistige, in mehr äußerliche und mehr innerliche scheiben.

Erstere sind die schon vorhin angeführten der gesammten Lebensweise, die in hohem Grade von der Natur des Erdstrichs abhängt, nämlich der Nahrung, Tracht und Wohnung.

Das mehr innerliche Bolksleben umfaßt die Anschauungen und Lebensäußerungen, welche wir zum großen Theile durch den Ausbruck Sitte zu bezeichnen pflegen. Wir werden hier, immer mit Rücksicht auf die Berschiedenheit der Bölker, oft auch ihrer sprachlichen Bezeichnungen, die folgenden Gegenstände verhandeln.

Die Familie; die Wechselverhältnisse ihrer Mitglieder und, auch außerhalb berselben, beider Geschlechter; weiterhin die ber Witglieder ber volklichen Gesellschaft überhaupt, soweit das Gebiet ber Sitten, Gebräuche und Umgangsformen reicht. Es tann

natürlich auf allen folchen weiten Gebieten nur von den allgemeinften Umriffen und einer mäßigen Zahl von Beispielen die Rede fein.

Der Religion widmen wir einen befonderen Abschnitt.

Ebenso bem Rechtsbrauche in Volf und Staat, in ber Gemeinde und in ber Familie, die hier wiederholt zur Sprache kommt. hier verhandeln wir auch die, oft ethnologisch wichtige, Entstehung und Rechtsgeschichte der verschiedenen Volkstlassen: der Kasten, Stände u. f. w.

Haben wir nun ber Volksnatur und bem Volksleben besonbere Abtheilungen eingeräumt, so bestimmen wir eine britte ber Volksthätigkeit in ihren wichtigsten Richtungen und in ihrer Wechselwirkung wiederum mit der Geschichte, sowie dann mit ihren eigenen Ergebnissen: bem Wohlstande und ber Vildung der Völker. Ebenso theilen wir auch wieder diese "Volksthätigkeit" in mehr äußerliche und mehr innerliche.

Diese Ausdrücke "Bolks-natur, -leben und -thätigkeit" sind eben nur frei gewählte Grenzbezeichnungen für Dinge, die sich in der Wirklichkeit noch weniger strenge scheiden, als dieß unsere Darstellung zu thun vermag. Das Selbe gilt von der wiederholten Eintheilung nach "Äußerlichkeit" und "Innerlichkeit", weil das Außere und Innere, Leibliche und Geistige überall nur die polaren Richtungen innerhalb Eines Lebens, Wesens und Organismus sind.

Die äußerliche Volksthätigkeit umfaßt namentlich: die Lebensweise ganzer Bölkerschaften als Jäger, Fischer, Hirten, Landbauer u. s. w., die sich theils nach wechselnder Örtlichkeit, theils nach Bildungszeiträumen ändert. Dieser Abschnitt bespricht auch die friedliche oder kriegerische Stellung der Bölker und Bölkerstlassen zu einander; sodann das Berhältnis der menschlichen Thätigsteit zur Thierwelt: die Jagd und Schlachtung, die Züchtung und Zähmung der Thiere. Die Thätigkeit der äußeren Selbstserhaltung entwickelt und potenziert sich zum Gewerds und Kunstsleiße. Wir haben hier zu Gegenständen: Industrie und Handel; die technische Benutung der Stosse und Kräfte in der Natur; die Berkehrsmittel. Wir werden hier auch in den Benennungen der

Elemente und der Produtte, der Thiere, Pflanzen und Mineralien einen sprachlich-ethnologischen Wegweiser finden.

Die mehr innerliche Bolksthätigkeit ist das gewöhnlich durch die Ausdrücke "Bildung, Bildungs» oder Kultur-geschichte" bezeichnete Gebiet, das in weiterem Sinne auch die, vorhin bei dem "Bolksleben" vorkommende, Sitten», Glaubens» oder Kirchen», und Staats-geschichte umfaßt, hier aber in engerem Sinne uns zunächst die Literatur» und Kunstzgeschichte bedeutet und zugleich die ganze Bolkserziehung, die Unterrichts» und Bildungssanstalten umschließt. Haben wir früher die Sprache nach ihrem Organismus als Zweck an sich verhandelt und daraus ethnologische Schlüsse gezogen, so tritt sie hier in größerer Ausbehnung vor uns als Wittel zum Zwecke, als ausgebildetes Organ für alle Gebiete des Denkens und Fühlens.

Mit der Bilbungsgeschichte in dem soeben angegebenen engeren Sinne beschäftigt sich die zweite Hälfte dieses Buches. Sie zeichnet, immer vom ethnologischen Standpunkte ausgehend, die Thätigkeit der bedeutendsten Kulturvölker fürs erste in den verschiebenen Gattungen der Dichtung und der Wissenschaft, sürs zweite in der Tonkunst und den (ethnologisch sehr wichtigen) bilbenden Künsten. Somit zerfällt sie in zwei Hauptabtheilungen, welche die allgemeine Geschichte der Literatur und der Künste verhandeln.

Inhaltsverzeichnis.

| ~~~~~ | |
|--|-------------|
| Einleitung. Die Boller nach ihrer Enstehung, Abgrengung und Bechfel- | Seite |
| beziehung | 1 |
| Das Bolksthum in seinen Einzelheiten | 25 |
| Böllernamen | 26 |
| Eigerinamen überhaupt | 33 |
| Die Sprache | 3 8 |
| Die Bollsnatur | 107 |
| Physiologie | 10 8 |
| Врогодіє | 202 |
| Gang und Untergang bes Bollsthums | 209 |
| Wohnsitze und Schicksale | 209 |
| Bolleftimmung | 217 |
| Das Bolksthum in Gewohnheiten und Ginrichtungen | 221 |
| Aeußere Lebensweise | 221 |
| Sitte | 236 |
| Religion | 257 |
| Rechtsbrauch | 280 |
| Bolleklassen | 296 |
| Aeußere Bollethätigkeit | 315 |
| Beiftige Bolfsthatigfeit ober Bilbungsgeschichte in engerem Sinne | 358 |
| Sprache und Schrift | 360 |
| Redefunst | 362 |
| Dichtfunst | 374 |
| Bollsbichtung (Bollslied, Sage und Fabel, Epos) | 374 |
| Roman | 417 |
| Soul | 437 |
| Märchen | 440 |
| Drama | 442 |
| Lyrif | 478 |
| Satire und Gnomit | 488 |
| Keftgejang | |

Inhalt.

| Lehrgedicht | | | | | | | | | | | |
|------------------------|---|--|--|--|--|---|--|--|--|---|--|
| Die Forschung, inel | | | | | | | | | | | |
| Gefdichtewiffenschaft | | | | | | | | | | | |
| Mathematit und St | | | | | | | | | | | |
| Sprachwiffenschaft . | | | | | | | | | | | |
| Die Wiffenschaften II. | | | | | | | | | | | |
| Bildung | | | | | | | | | | | |
| Geschichtswiffenschaft | | | | | | | | | | | |
| Rechtewiffenschaft . | | | | | | | | | | | |
| Glaubenewiffenfchaft | | | | | | | | | | | |
| Weltweisheit | | | | | | | | | | | |
| Raturwiffenschaft . | | | | | | | | | | | |
| Landwirthschaftskund | | | | | | | | | | | |
| Mathematit und Si | | | | | | | | | | | |
| Erbbeschreibung | | | | | | | | | | | |
| Philologie und die, n | | | | | | | | | | | |
| auftande überhau | | | | | | _ | | | | - | |
| Die Künfte | • | | | | | | | | | | |
| Die Tonkunft | | | | | | | | | | | |
| Die bilbenden Rünf | | | | | | | | | | | |

Ciuleitung.

Die Völker nach ihrer Entstehung, Abgrengung und Wechselbeziehung.

Die Völkerkunde (Ethno-logie, -graphie) in unserem Sinne betrachtet und zeichnet die Bölker als Einzelwesen ober Sammel-wesen (Collectiv - Individuen), jedes in den Eigenschaften, die es von andern unterscheiden und es entweder zugleich auch mit andern verknüpfen, oder ihm ausschließlich angehören. Die prüfende Aufzählung dieser Eigenschaften bildet den Hauptinhalt unseren Arbeit.

Jedoch ist der Begriff des Einzelwesens behnbar und wird oft nur beziehungsweise gebraucht, namentlich bei der Abgrenzung und Eintheilung der Bölker nach ihrer Abstammung, welche wir als ihre sinnlich und geschichtlich bestimmteste (wenn auch manchmal schwer bestimmbare) Eigenschaft in den Bordergrund stellen.

Wir unterscheiben ben Einzelnen, den Einzelmenschen, der seine Stelle in der Gliederung der Familie, der Gesellschaft u. s. w. einenimmt, von dem Vereinsamten in der Zelle der Einzelhaft oder der religiösen Weltentsagung, in der Verbannung oder auch in der Wüste großer Städte. Sodann auch von der willenlosen Nummer des einem fremden Willen unbedingt Unterworfenen, des Abgerichteten, des Arbeiters sine voto auf dem Schlachtselbe oder dem friedlichen Bureau, in der Fabrik, im Baguo. Nicht minder unterscheiden wir das gessunde Gesammtlebensgefühl des gegliederten, auf eigenen Füßen

stehenden und wandelnden Volkes — wie es in niederem Bereiche z. B. die Polypenfamilie besitzt — von der unterthierischen nur mechanischen Einheit der selbstlosen Stlavenhorde unter einem, nicht einmal den Göttern verantwortlichen, Machtbaber, der für Alle benkt und will, handelt und genießt, und für welchen Alle arbeiten und leiden, ja sogar genießen und verdauen, wie Baucansons autos mate Ente.

Der Einzelmensch tann burch Naturanlage und Schickfal bem Baterhause ganglich entwachsen, ober auch ein ewig verlorener Sohn Er fann, nachdem er mit feinem Beibe auch den Bohnfit feiner Familie ober feines Boltes verlaffen bat, ein neuce Bolt grunden, fogar auch ein zweites mit feiner Rebse, wie einst Bater Allerdings erwächst die neue Familie dieses Auswanderers zu einem neuen Ginzel = oder Sammel = wesen; aber fein Erbe und Stammhalter bleibt ben etwaigen Stiefbrübern ober Bettern fo nabe verbunden, daß die von allen gegründeten Bolksftamme wiederum Blieber einer umfaffenden Ginheit werben, die wir Bolterfamilie Sbenso aber werden sich ihre Nachkommen gewöhnlich wieder in fo bestimmten Richtungen veräften und verzweigen, daß uns diese Runftausdrude des Stammbaums nicht völlig ausreichen, um die vielfachen Stufen ber Sonderung oder Bereinzelung (Individualistrung) zu unterscheiden. Wir ftempeln die unentbehrlichsten diefer Ausbrucke möglichst genau, und mahnen unsere Leser, sie im Sinne zu behalten. In dieser Boraussetzung burfen wir einige berfelben auch freier gebrauchen, wo Schwerfälligkeit vermieden werden tann, ohne Dehr= beutigkeit zu befahren.

Bluts = oder Stamm = verwandtschaft nennen wir die ge=
meinsame Abstammung mehrerer Bolkskörper von Einem Eltern =
paare. Können wir für dieses nicht wiederum Eltern nachweisen, so
umfaßt seine sämmtlichen Nachkommen für alle Zeiten der Name
der Familie. Er bleibt auch bei den stärksten Ausartungen und Mischungen geltend, so lange noch der ursprüngliche Stock sich als
Hauptbestandtheil erkennen läßt; eine Bedingung, die auch für jede
Unterabtheilung der Blutsverwandtschaft eintritt. In den meisten Källen wird sie erfüllt. Wir geben einige Beispiele, hier nur in Umriffen, ihre ausführliche Begründung und Darstellung uns und Andern vorbehaltend. So werden wir in dieser ganzen Schrift nur kleine Anleihen bei der Masse der Thatsachen machen, um unsere daraus abstrahierten Sate zu belegen und zu erläutern.

Die Spanier samt ben Portugiesen gehören bem Grundstode nach zur iberischen Familie, ob sie gleich fürs erste, mit Ausnahme ber in Spanien und Frankreich wohnenden Basken, das wesentlichste Stammeszeichen, die Sprache, aufgegeben haben und durch die Annahme der römischen Sprache zu einer, aus Bölkern verschiedenen Stammes zusammengesetzten, neuen Gliederung gehören, die das Ausssehen einer Familie gewonnen hat, nämlich zu dem romanischen Bölkerkreise; und obgleich fürs zweite schon frühe fremde Stämme sich zwischen und in die iberischen drängten, wie namentlich erst teltische, dann nach einander italische (römische), germanische, arabische.

Die Esten und Liwen in ben russischen Oftseeprovinzen bleiben uns Finnen, obgleich ihre germanische Aristokratie ihre Sprache, gleichwie die einem dritten Stamme gehörige lettische, nur als "undeutsche" verneinend benennt, wozu denn noch seit der russischen Herrschaft slawische Stoffe kommen (alterer schwedischer nicht zu gedenken), die mit der Zeit alle übrigen überwuchern können.

Die osmanischen Türken mischten sich an vielen Orten fast gar nicht mit den von ihnen unterjochten Bölkern, desto stärker aber mit der buntfarbigen Mosaik des Sklavenmarktes, mit den erkauften oder geraubten Müttern ihrer Kinder. Ihre Sprache und mehr noch ihre Körperbeschaffenheit zeigt die Einwirkung der Blutmischung; gleichswohl muß der "kranke Mann" noch viel kränker werden, bevor er untergeht oder zuerst und in beiden Fällen aufhört, ein Türke zu sein.

Die mundig geworbenen und entweder im Stammhaufe verbliebenen oder nach verschiedenen Richtungen ausgewanderten Söhne bes vorhin vorausgesetzen Elternpaares bildeten neue Hausgenossenschien, die wit zum Unterschiede von der sie erzeugenden und umfassenden (Ur-, Sammt-) Familie, Stämme nennen. Diefen entsprossen in gleicher Beife Afte, ben Aften Zweige.

Wir versaumen nicht zu bemerken: daß im Stammhause immer nur Ein Majoratberbe verbleiben und sich fortpflanzen kann (wenn es nicht etwa ganz veröbet), dessen Nachkommen benen seiner ausgewanderten Brüder nebengeordnet (koordiniert) werden, also einen Stamm neben Stämmen bilden; das selbe Berhältnis erneuert sich bei der Wiederholung dieses Borgangs in der serneren Entwickelung des Familienlebens (Aft neben Ästen u. s. w.).

Eine qualitative, nicht genealogische, Überordnung darf ein solcher auf dem Stammgute verbliebener Stamm als primus inter pares, als Angesehenster unter seines Gleichen, nur dann in Anspruch nehmen, wenn er nicht allein nachweist, daß er als unmittelbarer und gesetzmäßiger Erbe (nicht etwa als späterer Besitznehmer) des Stammsgutes in diesem auch die wirkliche Heimat der ganzen Sippschaft besitzt sondern auch drittens: daß er die wichtigsten der unter alle Erben vertheilten Güter (die Sprache voran, s. u.) am besten bes wahrt hat. Es bleibt aber möglich, daß er in diesem dritten Punkte andern und selbst längst und fernhin ausgewanderten Berwandten nachsstehe, wie z. B. die heutigen Bewohner des standinavischen Festslandes ihrer Kolonie in Island.

Wie wir jedes einzelne Volk aufwärts nach seinem Ursprunge hin als Glied einer Familie u. s. w. verfolgen, so auch stromabwärts in seinen Berzweigungen und jüngeren Familienverbindungen. Diese gehn, wie wir bereits andeuteten, oft so weit auseinander, daß sie einen guten Theil ihrer Ühnlichkeit einbüßen.

Dieß geschieht bei ben größeren wie bei ben kleineren Stammestheilungen sowohl burch neue Entwickelungen und durch Zuwachs von außen her, wie auch durch verschiedenartige Berluste. Dabei tritt benn auch der Gegensatz auf: daß jeder Blutsverwandte einige oder viele der uralten Familienzige glücklicher und treuer behält, als der andre oder auch als alle andern. Durch räumliche und zeitliche Ferne, sowie durch die Schärfe der Trennung, können selbst die nächsten Berwandten einander so stammfremd werden, daß sie nur noch an einzelnen Merkmalen einander erkennen, wie z. B. Magharen,

Lappen und Finnen. Ober gar in soldem Mage, daß jebe Dorfsemeinde als der einzige Rest eines befonderen Bolksstammes erscheint, wie namentlich auf weiten Gebieten der Urbevölkerung Nordameritas, wo die Forschung oft erst noch tastet.

Die Forschung hat die Aufgabe: die erhaltenen Erbstticke nach Zahl und Gewicht (Quantität und Qualität), zwei oft sehr ungleichen Eigenschaften, dis ins kleinste zu zergliedern und, in oft sehr verwickelter Gesellschaftsrechnung, zu vergleichen. Urtheile über Bausch und Bogen sind selbst für den geübten Blick ein Wagnis.

Zu den Bildern Stamm, Aft und Ameig, die wir nicht weiter ausdehnen wollen, würde das der Wurzel passen, statt des minder bildlichen Ausdrucke Familie, der uns hier aber anschaulicher und bequemer ist. Altbekannt und geläufig dagegen ist die "Wurzel" des "Wortstammes" in der geschichtlichen Sprachlehre, als Ausdruck sür den Grundbestandtheil jedes einzelnen Wortes und seiner Berwandten. Das Wort Stamm mit seinen Ableitungen und Zusammensehungen (Bolksstamm, Stammverwandte u. dgl.) werden wir öfters, wo es die Deutlichkeit gestattet, mit der oben vorbehaltenen größeren Freiheit gebrauchen.

Eine häufige eigenthumliche Gattung von Berwandtschaftsverhaltniffen zwischen Bölkern und Sprachen bezeichnen wir durch den Namen ber Gruppe.

Wir gebrauchen ihn, wo entweder aus Einer Wurzel dicht am Boden mehrere Stämme emporwachsen, oder auch aus dem schon sichtbaren eigentlichen Stamme ein oder mehrere stammartige Hauptäste heraustreten, so daß sich diese Nebenstämme u. s. w. gesondert entwickln und verästen, zugleich aber die Wahrzeichen der Gemeinsamsteit ihres Ursprungs und Grundwesens gegenüber jedwedem andern Stamme der selben Familie mehr und minder deutlich in allen ihren Berzweigungen behalten.

Ramentlich in der arisch-europäischen Familie (u. S. 12 ff.) treten solche Gruppen häufig als Zwillingsstämme auf.

Die Trennung dieser Gruppentheile (Zwillinge, Hauptäfte, Nebenstämme) ist stark genug, um ihre Sprachen (die selbst wieder sich in Mundarten verzweigen) nie als bloße Mundarten neben einander zu ftellen. Freilich geschieht bieß auch häufig nicht bei Aften und Zweigen, bie weit weniger und fpater sich von einauber entfernten, wie z. B. bei ben sachsischen und nordischen "Sprachen" bes germanischen Stammes.

Meistentheils, nicht immer, läßt sich die Entstehung und als mähliche Ausbildung der Unterscheidungsmerkmale bei solchen Sprachästen ziemlich leicht versolgen, aber nur setten dis zu dem urkundlich belegsbaren Augenblicke des überganges der Einheit in die Mehrheit, am wenigsten bei den redenden Bölkern selbst. Übrigens gelten diese Sätze nicht minder, als filr die Theile der Gruppen, auch filr die weiteren und engeren Berwandtschaftsstusen der Bölker und ihrer Sprachen. Überall spricht die Sprache viel deutlicher von sich selbst, als von ihren Trägern. In unzähllichen Fällen erkennen wir deutlich die Gestaltung und Entwickelung der Sprachen, nicht so aber wie es kam: daß die Bölker, die eigentlichen Urheber dieser Gestaltung, sie gerade so und nicht anders bildeten. Wir können z. B. die Lautverschiedungen der urverwandten Sprachen viel sicherer an sich geschichtlich versolgen, als ihre Begründung in der naturs und kultursgeschichtlichen Zertheilung der Bölker.

Bir geben einige Beispiele ber Gruppe in ihren verschiebenen Schattierungen.

Daß die arischen Bölker Frans und Indiens wie die litauischen (lettischen) und flawischen je eine Gruppe bilden, erkannte erst die neuere Sprachsorschung, welcher auch erst in jüngerer Zeit die alten arischen Sprachen den Stoff zur Vergleichung lieserten. Früherhin wurde die nahe Wechselbeziehung jener Bolksstämme um so weniger erkannt, weil die Arier in religiösem, die Litauer und die Slawen vielsach in mehr politischem Zwiespalt gegen einander standen, wie denn die nächstverwandten Bölker oft in bitterster Feindschaft und in dauerndem Bruderzwiste gegen einander stehn. So z. B. auch in manchem Zeitraum der Geschichte die Schweden und die Danen, die doch nur Zweige Eines Aftes sind, und die jetzt nur ein künstlicher Standinavismus gegen die ihnen stammverwandten Deutschen enger zu verbrüdern und von diesen gleich als Stammsremden zu trennen sucht. Für die eben angedeuteten religiösen Trennungen

bemerken wir einstweilen bieses. Ursprüngliche Gemeinsamkeit ber (ältesten) Götter läßt sich sowohl bei ben Ariern in Indien und in Iran, wie bei ben litauischen und flawischen Bölkern nach-weisen. In Wechselwirkung mit der örtlichen und staatlichen Sonderung der Bölker bildete sich auch Götterlehre und Religion überhaupt gesondert fort. Die verbleibenden gemeinsamen Gestalten und Namen der Götter und Halbgötter wechselten bei den beiden Hauptstämmen der arischen Gruppe mehrsach ihre Bedeutung, sogar bis zur seinssseligen Verkerung. Nicht so die der litusslawischen Gruppe; das gegen bildeten die litauischen Bölker ein kirchlichspolitisches Gemeinswesen mit einem Centralheiligthum des Bundes (Romowe), in welchen selbst einige flawische Grenznachbarn eingetreten zu sein scheinen.

In jenen ftandifden Germanen (Someben, Norwegern, Danen, Islandern, Farbern u. f. m.) fehen wir wiederum ben einen, in ben Deutschen ber Gegenwart ben andern Sauptaft einer Gruppe. Doch hat diese Benennung hier eine von ihrem obigen Sinne ziemlich abweichende Beltung, wie dieß die Runde des germanischen Stammes naber ergibt. Ginstweilen geben wir zu bedenten: bag bie unter einander felbst bedeutend unterschiedenen hoch beutsch, fachfifch (nieber= beutsch und nieberländisch) und friesisch redenden Afte ber Germanen bennoch gegenüber ben weit naher unter einander verwandten Germanen des ftandischen Nordens eine gewiffe Rusammengehörigkeit zeigen. Diefer Begenfat entstand durch die fehr alte Trennung der politischen, jum Theile auch der kulturgeschichtlichen, Entwickelung, und pragte fich minder, doch allmählich machsend, auch in der Sprache aus. Demungeachtet fehlt es nicht an sprachlichen und andern Merkmalen für eine andere, etwa breifache, Gintheilung ber germanifden Bolfergruppe, ungefähr feit ber Bolferwanderung, in Hochbeutsche, Niederbeutsche famt den Friesen, und Standier oder Nordlander. Gehn wir weiter in die Borgeit gurud, fo erscheinen in vielen Beziehungen die germanischen Bölkerschaften einander näher stehend; aber ihre Anzahl und barum wiederum ihre Mannig= faltigkeit ist größer. Go 3. B. schiebt sich zwischen Soch = und Nieber Deutsche noch ber gotische Hauptaft ein, mahrend andre in ben besiegten Bölfern völlig verschwunden und verschollen find.

In neuerer Zeit dagegen hat die wachsende Macht ber hochbeutschen Sprache und ihres Schriftenthums die (nieder =) sächsische Sprache fast überwältigt, und auf Sprache und Bildung des standischen Rordens einen unermestlichen Einfluß gendt, gegen welchen neuerdings einige kindische und französierende Standinavisten, welche den ebeln Stammesgeist des eigenen Boltes verkennen, viel zu spat eine Schranke zu errichten suchen.

Eine andere Bölfergruppe hat einst Bruberzwist unter frembes Joch gebracht, unter welchem ihre Bolfsthümlichkeit langsam, aber sicher, erlischt. Die keltischen Briten in England riesen einst germanische Land= und See=räuber zu hülfe gegen die, dem andern (älteren) Hauptaste der keltischen Gruppe angehörigen, Skoten. Bei dieser Gelegenheit sühren wir ein Beispiel sür die östers entgegensgeseten Richtungen an, in welchen die Forschung, oder mindestens die Laune der Gelehrten vorschreitet. Der irische Engländer Betham trennt die noch lebenden Sprachen der keltischen Gruppe als gänzlich unverwandte von einander, der deutsche Forscher Holzmann die lebenden Kelten (als Unkelten) von denen des Alterthums.

Gewichtigere, jedoch unserer Ansicht nach bennoch unzureichende Einwendungen sind neuerdings (durch Lottner) gegen die Einordnung der Griechen und der Italer in Eine Gruppe gemacht worden. Bei dieser Gruppe, unserem letzten Beispiele, verweilen wir etwas länger, weil ihre Bestandtheile uns Gelegenheit bieten, die Schwierigsteit engbegrenzter Gruppierung (in unserem Sinne) zu zeigen, wobei denn noch andere Stufen und Gattungen der Eintheilung zur Sprache kommen werden, deren Bestimmung mitunter dis jest noch größeren Schwierigkeiten oder Schwankungen unterworsen ist.

Unter bem Namen Griechen (Toaixol, Graeci) verstehn wir eine Anzahl von Bölkerschaften, die nach ihrer Geschichte sowie auch nach ihrer Sprache und andern Abstammungszeichen einander nahe genug stehn, um als Ein Stamm, sogar als Ein Bolk zu erscheinen, bei übrigens ziemlich deutlichen Trennungsmarken leichterer Art. Andere gemeinsam gewordene Namen, wie besonders "Hellenen", lassen wir vorläusig zur Seite.

"Bolt" bebeutet une hier eine ihrer fammlichen und jugleich ihrer politischen Einheit bewuste Bielheit. Gewöhnlich nimmt man bei "Bolk" oder "Nation" nur die politische Zusammengehörigkeit als nothwendiges Merkmal an, welche nach Umftanden auch ganz verichiedene Stämme umfaffen tann, jedoch mit qualitativem und meiftens auch quantitativem Vorwiegen Gines Stammes. Diefes Berhältnis fommt auch in Griechenland vor, von der altesten Zeit bis zur Gegen-Der "Staat" umichlieft immer ein "Bolt" in biefen beiben Dagegen tann auch ein Boltsftamm in mehrere Staaten gertheilt fein, die fich wechselnd mit einander vertragen und folagen; ober auch staatlich gang geschieben, wie z. B. emancipierte Rolonien von ihren Mutterländern, ober bie ihres Bolfsthums bewusten bichteren Deutschen in Nordamerika von dem alten (Ginen?!) Deutschland, ober auch wie die Britonen in England und in Frantreich, die erst in neuerer Reit wieder jum Bewuftfein ihrer Stammeseinheit zurüdfamen.

Rehren wir zu ben Griechen gurud.

Dicht an der also genannten, die Dorier, Jonier (Doren, Jonen) u. s. w. umschließenden, Umfangslinie erblicken wir — von den nebelhaften Pelasgern, sowie von den Phrygiern u. s. w. abgesehen — in Makedonien und Epiros Bölkerschaften und Sprachen, welche eine Brücke von dem, nur verschiedene Mundarten redenden, Griechenvolke zu einem andern Stamme gleicher Familie, nämlich dem illprischen oder dem thrakischen, wenn nicht beiden zugleich, zu bilden schienen; und die sich zu den eigentlich griechischen Bölkern und Sprachen ungefähr wie ein Gruppentheil zu dem andern verhalten. Dieses Verhältnis bleibt, auch wenn Makedonen und Epiroten nur durch Mischung, nicht durch Blutsverwandtschaft mit Thrakern und Illyriern verbunden waren, eine noch nicht hinsreichend entschiedene Frage.

Jebenfalls gilt ihre Nebenordnung mit den Griechen unter die Kategorie der "Gruppe" zunächst nur, folange wir auf der olym = pischen oder (Balkan=) Haemos=Halbinfel stehn bleiben. Da wir aber jene Kategorie auf die stammverwandten Bölkerkreiße dieser und der italischen oder Apenninen-Halbinsel anwenden, so mitssen

In neuerer Zeit bagegen hat die wachsende Macht ber hochdeutschen Sprache und ihres Schriftenthums die (nieber =) sächsische Sprache fast überwältigt, und auf Sprache und Bildung des standischen Nordens einen unermestlichen Einsluß geübt, gegen welchen neuerdings einige kindische und französlerende Standinavisten, welche den cheln Stammesgeist des eigenen Bolkes verkennen, viel zu spät eine Schranke zu errichten suchen.

Sine andere Bölfergruppe hat einst Bruderzwist unter fremdes Jod gebracht, unter welchem ihre Bolksthümlichkeit langsam, aber sicher, erlischt. Die keltischen Briten in England riesen einst germanische Land= und See=räuber zu Hilfe gegen die, dem andern (älteren) Hauptaste der keltischen Gruppe angehörigen, Skoten. Bei dieser Belegenheit führen wir ein Beispiel für die östers entgegensgeseten Richtungen an, in welchen die Forschung, oder mindestens die Laune der Gelehrten vorschreitet. Der irische Engländer Betham trennt die noch lebenden Sprachen der keltischen Gruppe als gänzlich unverwandte von einander, der deutsche Forscher Holymann die lebenden Kelten (als Unkelten) von denen des Alterthums.

Gewichtigere, jedoch unserer Ansicht nach bennoch unzureichende Einwendungen sind neuerdings (burch Lottner) gegen die Einordnung der Griechen und der Italer in Eine Gruppe gemacht worden. Bei dieser Gruppe, unserem letzten Beispiele, verweilen wir etwas länger, weil ihre Bestandtheile uns Gelegenheit bieten, die Schwierigsteit engbegrenzter Gruppierung (in unserem Sinne) zu zeigen, wobei denn noch andere Stufen und Gattungen der Eintheilung zur Sprache kommen werden, deren Bestimmung mitunter dis jetzt noch größeren Schwierigkeiten oder Schwankungen unterworsen ist.

Unter dem Namen Griechen (Foaixol, Graeci) verstehn wir eine Anzahl von Völkerschaften, die nach ihrer Geschichte sowie auch nach ihrer Sprache und andern Abstammungszeichen einander nahe genug stehn, um als Ein Stamm, sogar als Ein Volk zu erscheinen, bei übrigens ziemlich beutlichen Trennungsmarken leichterer Art. Andere gemeinsam gewordene Namen, wie besonders "Hellenen", lassen wir vorläusig zur Seite.

als dieß bei den griechischen der Fall ift, abgesehen hier von den Makedonen, dort von den Messapiern u. s. w.; und obgleich die beiden Kreise weit genug von einander abstehn, um selbst kritischer Forschung Raum zu Zweiseln an ihrer näheren Berwandtschaft übershaupt zu lassen: so wählen wir doch den Ausdruck Gruppe für die Berbindung der Griechen und der Italer.

Wir haben bis dahin immer nur Wechfelbeziehungen ber Bölter besprochen, die sich dem Begriffe der Familie unterordnen: Stämme mit ihren Äften und Bweigen, die sich großentheils zugleich als Gruppen mit ihren Hauptästen u. s. w. darstellten. Wir kommen nun noch zu zwei andern Gintheilungen der Bölter und der Sprachen, die nicht bloß in ihrer Anwendung, sondern selbst noch in ihrer allgemeinen Begründung und Statthaftigkeit bedeutenden Zweifeln unterliegen.

Die eine gehört noch bem Gebiete ber Blutsverwandtschaft an und fragt nur nach einer noch umfassenderen Einheit, als die obigen: ob nämlich je zwei und mehrere der bis jett anerkannten, großen Bölkerfamilien von einer höheren Einheit abstammen, zu welcher sie sich ursprünglich verhielten, wie jett ihre Stämme zu ihnen selbst?

Diese Frage tritt auf, wo bei großer Berschiebenheit der physioslogischen und sprachlichen Merkmale, sowie der geschichtlichen und geographischen Entwicklung, immer noch viel Gemeinsames bleibt, das sich (nach dem augenblicklichen Stande der Wissenschaft) weder durch Mischung und Entlehnung, noch durch bloß dynamische Verwandtschaft (d. h. durch Ühnlichkeit der Anlagen und des ganzen Organismus ohne Blutsverwandtschaft) genügend erklären läßt. Jene großen Unterschiede müsten alsdann durch Hinaufrückung der Brüdertrennung in eine noch weit ältere Zeit, als bei den Stämmen Einer Familie, oder (vielleicht auch: zugleich) durch eine sehr weite und dauernde örtliche Trennung erklärt werden. Ein solches Verhältnis würden wir Familiengruppe nennen.

Wie eine solche entstehn könnte, wollen wir an einem Beispiele zeigen, bessen Anspruch auf diese Geltung wir keineswegs verbürgen, so lange die Wage noch zwischen Ja und Nein schwankt. Indem wir dieß schreiben, hat die Untersuchung über diesen Gegenstand: die mög-

liche Ureinheit ber Indogermanen und ber Semiten, burch beutsche und italienische Forscher einen neuen Anlauf genommen.

Den obersten Rang unter ben bekannten und bis heute in großer Ausbehnung fortbauernden Bölkers und Sprachensfamilien nehmen vermöge ihrer Raturgaben und ihrer geschichtlichen Bebeutung, sowie durch die Deutlichkeit ihrer Begrenzung und Gliederung, zwei Familien ein, die sich auch in den meisten Zeiten und Räumen ihrer Geschichte berühren, jedoch seltener mischen. Wieweit nach ihnen andere Familien in der Raturs und Bildungssegeschichte der Menschheit zu den höheren Rangstusen gehören, lassen wir hier noch unbesprochen. Den ersten Rang unter jenen beiden Familien nimmt die der in dosgermanischen Bölker und Sprachen ein, den zweiten die der semistischen. Borerst verzeichnen wir kurz ihre Hauptglieder.

Die indogermanische Familie nennen wir auch die indo- ober arifd - europaifde, frubere Forfder bie finthifde (Borborn) und die japhetische, neueste die mittellandische und die oftweftliche. Seit unvorbentlicher Zeit hauft fie von Bindoftan bis nach Westeuropa und verbreitet fich bei Menschengebenten über alle Ihre Hauptstämme find folgende: In Afien die Arier (in engerem Sinne; mitunter gilt ber Name auch für die ganze Kamilie), fansfrit. Aryas (Apor Herodot. VII 62). Sie umfaffen zwei Sauptafte: bie (brahmanischen) Sinbus in Sindustan, von Rafiristan im Norden bis nach Stidindien, wo jedoch die drawidischen Urbewohner bei weitem die Hauptbevölkerung bilden, beren Trummer bis hinauf zu ben Brabuis, ben Nachbarn jener Rafirs, reichen. In Rabuliftan beginnt ber iranifde ober eranifde Sauptaft mit ben Balutichen (Belutichen) und ben Amghanen (Afghanen, Patanen), die auch in Oberindien gefledelt haben. Bu ben Franiern gehören die Berfer, Rurben, Armenier und die Offeten (Gron) im Rautafus; auf die alten und neuen Bewohner Frans aus anderen Bölkerfamilien geben wir hier nicht ein. In ber alten und ber mittleren Zeit streiften mahrscheinlich iranische Bolter auch nach Europa herein. Sier finden wir heutzutage armenische Rolonien, sowie die zu ben hindus gehörigen Bigeuner (Rom, Sinte, Kale), mehr noch als Fremblinge.

als dieß bei ben griechischen ber Fall ift, abgesehen hier von ben Makedonen, bort von ben Messapiern n. s. w.; und obgleich die beiden Kreiße weit genug von einander abstehn, um selbst kritischer Forschung Raum zu Zweiseln an ihrer näheren Berwandtschaft übershaupt zu lassen; so wählen wir doch den Ausdruck Gruppe für die Berbindung der Griechen und der Italer.

Wir haben bis dahin immer nur Wechselbeziehungen der Bölfer besprochen, die sich dem Begriffe der Familie unterordnen: Stämme mit ihren Aften und Zweigen, die sich großentheils zugleich als Gruppen mit ihren Hauptästen u. s. w. barstellten. Wir kommen nun noch zu zwei andern Eintheilungen der Bölfer und der Sprachen, die nicht bloß in ihrer Anwendung, sondern selbst noch in ihrer allgemeinen Begründung und Statthaftigkeit bedeutenden Zweiseln unterliegen.

Die eine gehört noch bem Gebiete ber Blutsverwandtschaft an und fragt nur nach einer noch umfassenderen Einheit, als die obigen: ob nämlich je zwei und mehrere der bis jett anerkannten, großen Bölferfamilien von einer höheren Einheit abstammen, zu welcher sie sich ursprünglich verhielten, wie jett ihre Stämme zu ihnen selbst?

Diese Frage tritt auf, wo bei großer Berschiedenheit der physioslogischen und sprachlichen Merkmale, sowie der geschichtlichen und geographischen Entwicklung, immer noch viel Gemeinsames bleibt, das sich (nach dem augenblicklichen Stande der Wissenschaft) weder durch Mischung und Entlehnung, noch durch bloß dynamische Verwandtschaft (d. h. durch Ühnlichkeit der Anlagen und des ganzen Organismus ohne Blutsverwandtschaft) genügend erklären läßt. Jene großen Unterschiede müsten alsdann durch Hinaufrückung der Brüdertrennung in eine noch weit ältere Zeit, als bei den Stämmen Einer Familie, oder (vielleicht auch: zugleich) durch eine sehr weite und dauernde örtliche Trennung erklärt werden. Ein solches Verhältnis würden wir Familiengruppe nennen.

Wie eine folche entstehn könnte, wollen wir an einem Beispiele zeigen, bessen Anspruch auf diese Geltung wir keineswegs verbitrgen, so lange die Wage noch zwischen Ja und Nein schwankt. Indem wir dieß schreiben, hat die Untersuchung über diesen Gegenstand: die mog-

folieflich von Relten bewohnt, beren Reste nur bort und als Auswanderer von bort in ber nieberbretagne fich als folche mit eigener Sprache bis heute erhielten. Gerade aber diefe lebenden Refte berechtigen uns zur Annahme einer Gruppe, beren einer Sauptaft in Irland und Schottland, jest nur noch in Theilen diefer früher von ihm erfüllten Länder und auf mehreren Inseln wohnt, und ben Namen ber Galen (Gaelen), richtiger und antiter Gaibelen (Gabhelen u. f. w.) tragt. Der andere Sauptaft, welchen wir ben britonischen ober tymrobritonischen nennen, bewohnte vor ber fachfifchen Eroberung gang England, manderte nach ihr jum Theil nach ber Bretagne aus, gab erft fpater Bollethum und Sprache in Cumberland, Devonshire und erft im 18. Jahrhundert in Cornwall auf und erhält beides jest noch in Wales (Cymru) und in ber ermähnten Niederbretagne. Bu biefem zweiten Sauptafte icheinen famtliche Relten bes gefchichtlichen Alterthums gehört gu haben; besto rathselhafter bleibt bie Trennung und jedenfalls frühere Einwanderungszeit bes gaibelischen Sauptaftes.

Die britte Gruppe ift bie germanische (o. S. 7). Sie theilt fich in mehrere Sauptafte, unter welchen die ftartfte Grenzmarke zwischen ben ftanbifden (ftanbinavifden) ober norbifden und allen übrigen läuft, nach ber Borzeit bin aber immer fcmacher wirb. unterscheibet fich am beutlichsten ber, erft im 17. bis 18. Jahrhundert in einem Refte in ber Krim als folder erlofdene, Sauptaft ber Goten, zu welchem auch namentlich die Gepiben, Rugier, Bandalen, Burgunder gehört zu haben scheinen. Aber auch heute noch unterscheibet mehr und minder unter ben Germanen außer ben Stanbiern bie Sprache noch folgende Bauptstämme: Friefen, Sachfen (Nieberfachsen) ober Nieberbeutsche, zu welchen auch die Rieberlander (mit Ginfchluffe ber Blaminge) und bie Englander gehoren; Oberbeutsche in ber Schweig, Deutschland und Defterreid, burd eine ftarte Lautverschiebung in ber Spruche (f. u.) von allen ibrigen Germanen ber Gegenwart und ben meisten ber Borzeit (in welchen namentlich bie Longobarben fich an fie aufchließen) gefonbert. Außerbem mischen sich besonders sprachliche Merkmale ber oberen und ber nieberen Deutschen in alten und neuen Bölkerschaften im mittleren Deutschland und besonders im Rheinland und in seinen Grenzgebieten, von der Rheinpfalz dis nach Lothringen und den Niederlanden herab. Zu letzteren gehören wahrscheinlich die alten Franken und sicher die "Sachsen" in Siedenbürgen samt ihren Stammverwandten in Ungarn.

Die vierte Gruppe ist die litu-flawische (f. u. über diese Benennung). Den antikeren Hauptast bilden die Litauer, Letten und die alten Preussen (Prusai), die erst nach der Reformation ihre Sprache aufgaben; als erloschener Ast werden auch die Jad-wingen genannt. Der jüngere, aber weitaus zahlreichere, Hauptast sind die Slawen (Wenden u. s. w.), zu welchen namentlich die Russen, Serben und übrigen Südsslawen (Slowenen u. s. w.), sowie die Polen (Lechen), Böhmen (Czechen), Wenden gehören. Die Letztgenannten bewahren ihre Sprache noch in der Lausit, wäherend die Sprachen der übrigen, in vielen Gebieten Deutschlands einst die Hauptbevölkerung bildenden, Slawen allmählich die zum 17. Jahrhundert erloschen sind.

Einige nicht ober nicht sicher zu ben Indogermanen zu zählende Bewohner Europas haben wir im Borstehenden bereits genannt und nennen nur noch: als die ältesten unter den heutigen die Bölker der finnischen Familie: Finnländer und Karelen, Esten und Liwen, Lappen, Magharen; die übrigen Finnen wohnen in Asien. In geschichtlicher Zeit wanderten namentlich ein Türken und Semiten: Juden; Araber früher in Spanien, Sicilien u. s., jest noch auf Malta und den Nachbarinseln.

Noch weit kurzer fassen wir uns bei ber semitischen Familie. Ihre Hauptsitze im Alterthum sind Mesopotamien mit seinen Riesenstäden und Weltreichen, Sprien mit Palaestina und ben phoenikischen Rüstenländern, Arabien, bessen südlicher Stamm wahrscheinlich Abhssinien einnahm und kolonisserte. Zeitweilig wohnten auch in Aegypten semitische Stämme, wie die Hoksos und die Inden. Fester siedelten solche in Iran (wo die alte Pehlwis oder Huzwaresch schrache eine starke Impfung semitischer Sprachtheile auf iranischen Stamm zeigt) und in Rleinasien, vielleicht die nach Griechenland hinüber. Unter den zahlreichen phoenikischen Rolos

nien ist Karthago bie bertihmteste. Späterer Zeit gehört bie Berbreitung ber Araber über Aegypten und Mauretanien, und ihre Ansiedelung in europäischen, indischen u. a. Gebieten. Den bestannten Sprachen nach, beren Zahl allmählich burch die Kenntnis der alten Sprachen Babylons und Affpriens, Südarabiens und der perssischen Monarchie sich vermehrt, unterscheiden wir als Hauptstämme der Semiten: den arabischen in zwei Hauptästen des Nordens und des Südens (der Himjariten), an welchen sich der abyssischen nische (aethiopische) in noch nicht ganz erkanntem Maße anzuschließen scheint; den aramäischen, der in halbäischer und sprischer Sprache bekannt ist; den phoenikische sebräischen.

Wir lassen hier die Fragen zur Seite nach einer möglichen uralten Berwandtschaft der Semiten mit den libhschen oder bersberischen Bölkern und Beider mit dem aegyptischen (koptischen); und gar mit den schwarzen (chamitischen oder kuschitischen) Bölkern in und um Abhssinien, wo deutsche und französische Missionäre wahrscheinlich die leicht erklärliche semitische Sprachmischung für Urverwandtschaft hielten. D'Abbadie glaubte sogar in der Hamtonga schrache Beweise für den Zusammenhang der semitischen und der indogermanischen Sprachen zu sinden.

Dieser Zusammenhang aber bilbet ben Ausgangspunkt unseres sehr problematischen Sates: baß Semiten und Indogermanen eine "Gruppe" in höherer Instanz, als die bisher besprochenen, also eine "Familiengruppe" bilben können. Da auch auf anderen großen Bölkergebieten, wie z. B. auf dem ural = altaischen (s. u.), eine solche Berwandtschaft jenseit der sicheren Grenze der Familie zur Frage werden kann: so mag denn ihre mögliche Berfolgung hier noch einen kleinen Raum stüllen. Wir singieren dabei die Bejahung der wich= tigsten Borfrage: der, wenn auch entsernten, Sprachverwandtschaft.

Auf einer Hochebene wohnten die gemeinsamen Urahnen der Semiten und der Indogermanen. Auf Hochebenen nämlich, deren magvolle Lebenstraft in Boben und Klima, deren Fruchtbarkeit ohne tropische Ueberwucherung den letztgeborenen "Erstling der Creatur" weder verkummern noch im Sinnenleben versinken ließ, suchen wir lieber, als in heißen himmelsstrichen, die Urheimaten der Bölker-

familien, daher auch die Brutstätten der mit ihrem Entstehn und Bestehn am nächsten verknüpften Pflanzen = und Thier - gattungen. Reuestens hat Spiegel (in "Eran") die Gemeinsamkeit der Urheimat oder des Paradieses der hebräischen und der iranischen Sagen wahrscheinlich gemacht.

Ein Sohn jener Urahnen wanderte aus und gründete die Familie der Semiten. Erst geraume Zeit, nachdem diese bereits in ihren, großentheils heißen und ebenen, theils sands und steins, theils wassers und humus-reichen Ländern ein bestimmtes Gepräge des Körperbaus, der Sinnesweise und der Sprache angenommen hatten — als sie vielleicht schon Schiffe erfunden und das "Schiff der Wüsse" gezähmt hatten, um ihre Ströme und Seegebiete wie ihre Saharen zu bessahren: da erst war auch die Familie des daheim gebliebenen Sohnes und Erben hinreichend angewachsen, um sich weit über die Grenzen des alten Erbes hinaus zu verbreiten.

Schon durch ihr längeres Verweilen im gemößigten Klima der Urheimat, und vielleicht durch den Umstand: daß ihre fremdstammigen (asiatischen) Nachdarn nicht so tief standen, als die (zumal die afrikanischen) der Semiten, hatten sich ihre Naturanlagen: Leib, Seele und Sprache, reicher entwickelt, als diese zur Zeit ihrer Auswanderung bereits bei den Semiten sich gestaltet hatten. Dazu kam nun auch: daß ihre Auswanderer Ländergebiete besetzen, welche sast überall eine höhere Entwickelung begünstigten, als die der Semiten. Wir meinen in Asien, außer der Urheimat, das dieselbe umsassende Iran, die indische Welt, sodann den vielgegliedertesten und bildungsstähigsten Welttheil Europa, und zwischen beiden viele Theile Kleinasiens und Kaukasiens. Allerdings traffen sie in Iran und in Kleinsassen, vielleicht auch dis nach Griechenland herüber, mit semitischen Bölkern zusammen (andere Stämme hier nicht zu gebenken), erhielten aber die Oberhand.

So geschah es, daß die altere semitische Linie der Urfamilie ihre Anlagen früher, und vielleicht in der Brutwarme ihrer Klimate auch schneller, ausbildete, als die arisch europäische, aber minder hoch und vielseitig, obgleich lettere die folgenreichsten aller geistigen Errungenschaften erst von den Semiten erhielt, nämlich

bie Schrift und bas (Ur=) Christenthum. Im übrigen vertheilen sich bie Gründer der bedeutendsten Religionen unter Beibe, wie wir später finden werden.

Eine solche Erklärung der Ungleichheiten neben bebeutender Gleichsheit oder Ahnlichkeit der Naturgaben und ihrer Ausbildungsfähigkeit würden wir in jedem ähnlichen Falle versuchen. Wo nur immer bei der Abwägung dieser Gaben die Ahnlichkeit überwiegt, ist jener Bersuch berechtigt, auch wo wir von der Blutsverwandtschaft gänzlich absehen und selbst wo die Einheit der Rasse uns noch zweiselhaft ist, wo nämlich einigermaßen durchgreisende körperliche (physioslogische) Berschiedenheiten, besonders im Baue des Ropses, wahrnehmbar sind. Es fragt sich dann, ob diese Unterschiede erst im langen Laufe der Zeit sich ausbildeten oder ob sie als ursprüngliche nachgewiesen werden können.

Mit ber "Naffe" sprechen wir bas Stichwort ber zweiten jener Fragen aus, bie wir noch nicht spruchreif halten. Zur Erläuterung bieses Wortes und seines Begriffes muffen wir etwas weiter ausholen.

Überwinden wir die hindernisse, die sich der Bejahung der ersten Frage: nach der Bluteverwandtichaft ganger Familien unter einander, entgegenstellen, auch nur in Ginem Falle, ohne bag fich biefer Bejahung eine gleich entschiedene Berneinung für irgend andre Bolterund Sprachen - freife von ahnlicher Ausbehnung und Besonderheit gur Seite ftellt; mit andern Worten; wenn wir gange Familien bis gu ihren gemeinfamen Ahnen hinauf verfolgen konnen, und nun bazu, auch noch außer ihnen, nirgenbs einen entschiedenen Fall ber Un= verwandtichaft zwischen andern Bolterfreifen finden -: fo befinden wir uns auf dem Wege jum Thurme von Babel, und weiter hinauf zu ber alleinigen Urheimat aller Familien und Stämme in Eben. Und ift auch erst nur einmal bas Dasein (noch nicht der Ort) dieser allgemeinen und einen Menschenheimat entschieden, so gestattet die baraus folgende Bluteverwandtichaft aller Bolter nur noch bie Frage bes Grabes, und löft auch in ber Hauptsache bas Rathfel ber Raffe, aus bem aber bann wieberum neue Rathfel entftehn.

Aber diese geschichtliche Ginheit bes ganzen Menfchengeschlechts ift zur Zeit noch eine offene Frage. Freilich entbedt bie zunehmende Ausdehnung und Schärfe der Beobachtungen immer mehr llebergangsstufen zwischen den Barietäten aller Naturreiche, mit Einschlusse der Menschenwelt, und nicht minder auch so viele Ausnahmen innerhalb der Einzeltreiße von ihren Regeln, daß letztere selbst zu ersteren in ein anarchisches Berhältniß treten, indem nämlich die Ausnahmenmajorität die Regeln "majorisierte", d. h. überstimmte und mediatisierte, ähnlich wie in der Aussprachlehre der englischen Sprache. Nach dieser Richtung hin wirkt namentlich das merkwürdige Werk von Waiz über die Anthropologie der Urvölker.

Jeboch wurde felbst die Ununterbrochenheit (Continuitat) bes Rusammenhangs aller Wesengattungen von einem ihrer Bole bis jum andern immer noch nicht ihre gemeinsame außerliche und thatsachliche Abstammung von Ginem Befen (Reime) beweisen, fonbern gunachft nur ben inneren Bufammenhang ihrer Gestaltung, etwa wie ber Bemalbe ber einander folgenden Runftperioden, die ihrem Style nach zusammenhangen und fortschreiten, ohne daß darum eines wirklich dem andern nachgebilbet und geradewegs baraus fortgebilbet mare. Gin folder Zusammenhang ber Gestalten und Wefen auf Erben beglaubigte alfo noch nicht bie Ginheit ihres Stammbaums und Gefchlechteregisters, sondern vorerst nur bas einheitliche Gesetz ihrer Entstehung und Ausbildung, ihrer Eigenschaften und Rrafte, mit griechischem Ausbrucke (von devaus Rraft): ihre bynamifche Ginheit in ber Bielbeit, und bie harmonifde Blieberung in bem Leben bes gangen Blaneten. Selbst bie Berausbilbung ber Arten und Gattungen aus einander, wie sie am bestimmtesten Darwin annimmt, wurde, fo lange fie nicht überhaupt in äußerster Folgerichtigkeit auf eine Bableinheit zuruckgeführt wird, diese auch noch nicht gebieterisch für die Menschen und ihre Gattungen forbern, ba eben fo gut wie ber erfte und niedrigfte Menfch aus bem vornehmften Affen, auch in gleicher Beife an verschiedenen Orten bie erften Menschen aus ihren jeweiligen Ahnen fich entwickeln tonnten.

Wir werden zwar späterhin wiederum (bei der Physiologie und namentlich auch bei der Sprache) die Marksteine zwischen Menscheit und Thierheit berühren und mitunter lockern, dürsen uns aber nicht allzutief in das Labyrinth der Kosmogonie, zu deutsch: in die Werkstätte bes Weltlebens, hineinwagen, um unfer naber und möglichst praktisch gestelltes Ziel nicht aus ben Augen zu verlieren.

Auf unserem heutigen Standpunkte — bereit, ihn morgen schon burch Gründe verrücken zu lassen — sagen wir: So lange bie ursprüngliche Einheit der Sprachen unerwiesen bleibt, ja unerweisbar scheint (wie namentlich Pott, der Beherrscher so vieler Sprachen, annimmt), halten wir es mit den Menschen ebenso.

Wir begnügen uns besihalb mit ber bestimmten Annahme ber Kraftverwandtschaft, ber dynamischen (virtuellen, formalen) Einheit des Menschengeschlechtes, welcher sich selbst die sichersten und grösten Unterschiede der menschlichen Organismen unterordnen. Diese Einheit der Menschen unter ist unabhängig von der Einheit oder Bielheit des Ursprungs der Menschheit nach Orte, Zahl und Zeit, wie wir so eben in der Bemerkung zu Darwins Theorie andeuteten.

Ob und wieweit jene Unterschiebe in bunkler Borzeit angesboren sein, ob und wieweit fie in ben Lebenstonen ber Menschheit und ihres Planeten im wesentlichen unverändert fortdauern nögen; ob sie, was wichtiger ift, so hohe Scheibewände aufrichten, bag die Schildhalter an beiden Polen bieser dynamischen Einheit Halbsgott und Thier heißen: auf diese beiden Fragen wollen wir hier nur einstweilen Folgendes antworten.

Die uns bekannten Beobachtungen und Schliffe lassen uns ein bebeutendes Maß der Wandelbarkeit annehmen, der Berschlechterung und Berarmung sowohl, wie der Bervollkommnung und Bereicherung der menschlichen Gestalt und Begadung. Die meisten Fälle, in welchen ein Mensch oder ein Bolk über oder unter der als menschlich ansgenommenen (mittleren) Begadung und Haltung erscheint, sind Ergebnisse mehr der Vildung oder ihres Gegentheils, also auch der Krankheit und der Verkimmerung, als einer regelrechten natürlichen Rangordmung. Richt stimmfähig dei diesem Urtheil sind philanthropische Begeisterung, aristofratische Kastenordnung und Proslavern, jüdisch-christlicher Bibeldienst, noch endlich aprioristerende Philosophie.

Bene Art ber Gruppierung nun, bie wir Haffe nennen, fteht, nach bem gegenwärtigen Stanbe ber Wiffenschaft, im allgemeinen noch in schwankenber Mitte awischen Bluts- und Rraft-vermanbticatt,

geschichtlicher und bynamischer Einheit. Borläufig jedoch betrachten wir fie als eine Gattung ber letzteren.

Das Wort Rasse (aus frz. race, und bieses nebst ital. razza u. s. w. aus althochbeutsch reiza, Linie) wird gewöhnlich nur vom physiologisch-anatomischen Standpunkte aus (dem sich freilich der psychologische eng anschließt) für Menschen und Thiere gebraucht. Es bezeichnet namentlich bei ersteren die in den wesentlichsten Merkmalen des gesammten Körperbaus, besonders des Anochenbaus, übereinstimmenden Bölker, wobei begreislicher Weise auch die Einheit der Abstammung und des Wohngebietes häusig vorkommt, aber nicht als entscheidendes Merkmal gilt. Seit Blumenbach aber haben die Ersahrungen und Ansichten über diese Eintheilung und ihre Kennzeichen so mannigsache Bor = und Rückschiebes Eintheilung und ihre Kennzeichen so mannigsache Knatomen die Kreuzung und Abwechselung des Schäbelbaus in allen Rassen zahlreich und allseitig genug sinden, um den alten Begriff der Rasse überhaupt zu verneinen (vgl. u. a. R. Wagner in den Gött. Anz. 1862 Nachr. 27).

Wir werben bei ber Physiologie ausstührlicher auf diesen Gegenstand zurücktommen und die wichtigsten Bersuche der Rasseneintheilung verzeichnen. Bei den einzelnen Stämmen mögen wir immerhin diese Eintheilungen im Auge behalten, aber ohne Borurtheil für die nächste Aufgabe: geprüfte Thatsachen zu sammeln; an diesen mangelt es weit mehr, als man gemeinhin annimmt.

Da wir Physis und Psyche nur als zwei Seiten Eines Orgasnismus ausehen, so verstehen wir auch unter Rasse einen Kreiß, bessen Mitglieder sich durch Merkmale an Leib und Seele, durch Ühnlichkeit des gesammten Baues ober Organismus als eintrittsstäbig ausweisen müssen.

Wir mussen besschaft bie feinste und vollständigste Außerung des menschlichen Wesens, die selbst mit dem Knochenbau in Wechselwirkung steht und doch auch auf Geisterschwingen sich über die ganze Sinnenswelt erhebt, die Sprache nämlich, welcher wir das entscheidendste Stimmrecht bei der Abstammungsfrage zutheilen, auch bei der Rassensfrage zu Rathe ziehen. Zum Danke dafür aber wird sie diese Frage erst recht verwickeln, und sogar dieselbe aus ihr eigenes Sondergebiet

übertragen, indem sie baselbst eine der Bolterrasse mindestens ahnliche und gleich schwierige Gin= und Ab=theilung aufzustellen sucht.

Wir fragen nämlich zuerst: Kommt bei größeren Menschenkreißen wesentliche Einheit bes (primären) Organismus, zunächst seiner körperlichen Seite, vor neben Grundverschiebenheit der Sprache (eines selundären Organismus)? Mit andern Worten: Kommt es vor, daß Bölker, die nach ihrem Körperbau und nach ihrem sichtbaren Grundwesen überhaupt Einem Stamme anzugehören scheinen, densnoch Sprachen ganz verschiedener Art und Abstammung als Muttersprachen reden?

Diese Menschentreiße konnen in Einem ober in getrennten Gebieten bes Raumes erscheinen, ober auch ebenso ber Zeit, wenn wir nämlich Reliquien, Abbilbungen und Beschreibungen aus ber Borszeit mit Wahrnehmungen ber Gegenwart vergleichen.

Sind nun die Sprachen eines solchen Kreißes grundverschieden, so verneinen wir (nach unferer vorhin angedeuteten Grundansicht) auch für die Bölfer die Möglichkeit gleicher Abstammung, solange nicht ein völliger Austausch der Muttersprache nachgewiesen werden kann, wie wir dieß z. B. schon oben innerhalb des gegenwärtigen romanischen Bölkerkreißes bemerkten.

Wenn wir alsbann, jedoch erst nach scharfer Pritsung, die Raffeneinheit, als zunächst physiologische Thatsache, nicht leugnen können noch wollen: so erscheint uns die Sprache durch ihre Mehrsheit und Grundverschiedenheit in fast widersinniger Unabhängigkeit von dem Baue des Menschen, zu welchem denn doch auch die Sprachswerkzeuge gehören, und indem sie (die Sprache) sich anderseits desto enger mit seiner Abstammung verknüpft.

Dieser letztere Satz bewährt sich in dem umgekehrten, nicht seletenen Falle: daß Bölker bei vielsach verschiedenem Körperbau wesentsliche und fast zweisellos urerbliche Spracheinheit bestigen, wie z. B. die schon erwähnten finnischen Lappen und ihre Stammverwandten u. a. in Finnland und Ungarn. Wir werden im solgenden Absschitte uns überzeugen, daß in diesem Falle die Gliederung der Sprache mit weit größerer Selbständigkeit und Kraft der Gewalt

äußerer Einbrude widerftand, als die Glieberung bes Körpers und felbst bes geistigen Bolksthums.

Wir kommen jetzt zu ber vorhin angebeuteten Uebertragung bes Raffenbegriffs auf das eigenste Gebiet der Sprache, als eines felbständigen, gleichsam von dem Sprechenden losgetrennten, Wesens oder einer "sekundaren Gliederung", wie wir sie nach Schmitthenners Borgange nannten. Da wir uns im nächsten Abschnitte ausführlich über die Sprache äußern werden, wollen wir hier nur einstweilen in Kürze dem Bedürfnisse unseres Zusammenhanges zu genügen suchen.

Die felben, ober mindestens ähnliche, Fragen, welche wir für bie Bechselbeziehung ber Bolter aufstellten, wieberholen fich für ihre Sprachen an fich: ob nämlich Bermanbtichaft bes (lexitalifchen) Stoffes, und dann in der Regel auch ursprünglich bes (grammatischen) Banes, oder blog bes letteren, analog ber bynamifchen ber Bolfer, Bur Erläuterung biefer Ausbrude alfo ber Raffe, anzunehmen fei. biene einstweilen Folgendes: Unter Sprachftoff verftehn wir bier die einheimischen Sprachwurzeln (f. o.) und die aus ihnen, wenn auch zu verschiedenen Zeiten, gebildeten Wörter, mit Ausschluffe der aus andern Sprachen entlehnten; unter Sprachban ober auch Sprachform die Wort-bildung, sbeugung und sfepung. Abschnitte von der Sprache werden wir biefe beiben Sauptseiten ber Sprache naber befprechen, und babei auch die wichtigen Wandelungen ber Bortbeugung und ber Satbilbung innerhalb ber einzelnen Sprachen im Laufe ber Beit.

Die Berwandtschaft bes Sprachstoffes läßt auf die ber Boltsstämme schließen, soweit nicht ersterer fremde Bestandtheile einschließt, wie z. B. massenhaft in der englischen und der albanesischen Sprache, oder wenn nicht gar fremder Sprachstoff den angeborenen der Boltesmehrheit völlig überwältigt hat, wie auf dem schon oben citierten romanischen Gebiete.

Finden wir dagegen Gleichheit ober boch große Uhnlichkeit des Sprachbaues bei Unverwandtschaft des Sprachstoffes: so haben wir das Gegenbild der Rasse ohne Ur = (Stamm = , Bluts =) = ver= wandtschaft. Wir nennen es, zu bequemerer Unterscheidung, Fprach-

ktaffe im Gegenfate zu ber (gleichstammigen) Sprachfamilie (lieber als Sprachen ., ba wir nur "Sprachstamm" fagen burfen).

Der Forscher hat hier eine zwicfache Aufgabe. Fürs erste: eine ganz bestimmte Berwandtschaft der Sprachformen zu erweisen, die weit über die allgemeine aller Menschensprachen hinausgeht. Fürs zweite: sobald diese Berwandtschaft erwiesen ist, sich zu überzeugen, ob die des Sprachstoffes, mindestens seiner vorherrschenden und naturwüchsigsten Bestandtheile, entschieden verneint werden könne.

Wir glauben zwar, die Umrisse der Rasse und der Klasse, ber nur dynamischen Berwandtschaft zwischen Bölkern und Sprachen, hiermit deutlich genug gezogen zu haben, soweit wir den ausgesührteren Beichnungen des nächsten Abschnittes vorgreisen dursten. Aber wir geben damit immer nur erst einen Begriff, dessen Wirklichkeit noch nicht erwiesen ist, eine Boraussehung, die wir in Ermangelung eines Besseren, für Lebensgebiete ausstellen, für welche unsere übrigen und sicherer sestgestellten Sammelnamen (Kategorien) nicht zuzureichen scheinen. Scheinen! Denn, wie in vielen andern Dingen, geht auch in der vergleichenden Völker= und Sprachen=kunde der Wellenschlag der Forschung in unserer thätigen Zeit viel zu hoch, als daß wir überall schon in klare, ruhige Tiese zu bliden verwöchten.

Unfer Gewissen gestattet uns nirgends, zu sagen, wo wir erst fragen dürsen, gebietet uns aber, möglichst zur (bejahenden oder versneinenden) Lösung der Fragen beizutragen und Andre zu gleichem Borgehn aufzumuntern, sei es auch nur um nicht einsam in der Irre zu gehn, um socios habuisse errorum! Wir wollen und können desshalb auch nicht schweigend die ungewisse Zufunst abwarten, in welcher die Stammeseinheit aller Menschen und ihrer Sprachen oder ihr Gegentheil als das Ergebnis ihrer vollständigen Natur= und Entwicklungs=geschichte sestgestellt sein wird. Wir bleiben vorläusig bei unserer Boraussezung der Kraftverwandtschaft, der dynamischen Einsheit aller Menschenstämme, solange nicht die Untersuchungen über die Präadamiten älterer Erdzeiträume die Grenzen der Menschheit nach unten zersließen lassen, und ihre Grenzen nach oben durch die übersartung der Species Mensch in die Species Engel durchbrochen werden.

Das Bolksthum in seinen Einzelheiten.

Die Merkmale, die wir bei jedem einzelnen Bolte zu besichtigen haben, um es in seiner Besonderheit sowie in seinen Beziehungen zu andern Böltern zu erkennen, umfassen das ganze Dasein des Boltes, alle seine wesentlichen Eigenschaften in ihrem Entwicklungsgange. Also vor allem seine Naturanlagen, sowohl in ihrer zusammenshangenden Gliederung und Wechselwirkung (als "Organismus"), wie unter dem Einslusse von außen her wirkender Kräfte (Potenzen, Faktoren), und wiederum in ihrer Gegenwirkung auf diese. Erleidet ja unser Wandelstern selbst, mindestens seine Oberstäche und nächster Dunstkreiß, viele und oft große Veränderungen durch die Lebenssäußerungen seiner eigenen Kinder, insbesondere durch die Thätigkeit der Menschen und der Insusserien.

Eine ausstührliche Lösung dieser Aufgabe würde eine Enchclospädie bilden, welche mindestens die folgenden Gegenstände umfaßte. Geschichte mit ihren Hilfswissenschaften, besonders der Geschichte der Bildung, des Rechts und der Religion, sowie der Erdfunde; sodann die meisten Theile der Naturwissenschaften und der Seelenlehre, und vorzüglich die diesen beiden zugehörige vergleichende und geschichtliche Sprachlehre. An letztere schlösse sich in zweiter Reihe das aus der Sprache entsprossens Schriftenthum (Literaturgeschichte), das einen wesentlichen Theil der Bildungsgeschichte ausmacht; in ähnlichem Maße auch die Künste, an welche sich wiederum die Gewerbe anreihen, an biese denn endlich die übrigen Gebiete der Bolkswirthschaft.

Wir nun wollen und können nur ein Buch, keine Bücherei, schreiben. Aber auch die engen Schranken, innerhalb welcher wir jene Aufgabe als die unsere bearbeiten wollen, erlassen und nicht die Zustehung aller erwähnten Wissenschaften zunächst immer vom ethnologischen Standpunkte aus. Und was wir darinn nicht mit eigenen Augen gesehen und erforscht zu haben glauben, müssen wir den Ergebnissen fremder Forschung entnehmen, hier wie dort die Wöglichkeit des Irrthums voraussetzend, aber auch das noch nicht völlig Beglaubigte einstweilen aussprechend, solange die Lücke nicht durch Sicheres ausgefüllt werden könnte.

Somit werben wir uns bemühen, aus ber Überfülle bes Stoffes bas Nöthigste, bas eigentlich Kennzeichnende (Charafteristische) herauszusinden und nicht sowohl zu schildern, als zu zeichnen, oft nur in flüchtigen Umrissen, selten in Farbenstizzen. Die Gegenwart der Böller nach ihrer Bertheilung, ihren Eigenschaften und Zuständen liegt und freilich zunächst vor Augen, immer aber doch nur als Entwickelungsstufe. Defshalb werden wir auch die hinab in die Vergangenheit führenden Stusen betreten; und vielleicht deuten auch hier und
ba schon weißagende Zeichen auf die Zukunft.

Põlkernamen.

Als erstes Merkmal ber Bölkerverwandtschaft und ihres Gegenstheils gilt uns die, bereits im ersten Abschnitte als solches aufgestellte und in ihren Hauptgraden verfolgte, Abstammung jedes Bolkes nach seinem Grundstocke. Wir erläuterten dort die Begriffe der geschichtslichen und der dynamischen Berwandtschaft: der Familie und der Raffe. Bon ersterer leiteten wir "Stämme und Aste", und wählten sür dehnbares geschwisterliches Berhältnis den Namen der "Gruppe".

Nun muß aber auch jedes Kind einen oder vielmehr mindestens zwei Namen haben, selbst der "elternlose" Findling, welchem zu seinem Sondernamen auch zum Ersatze des nicht ererbten Familien= namens ein neuer octropiert wird, wenn ihn nicht eine bestehende Familie an Kindes Statt annimmt und benamt.

Die ben Bölkern ober auch nur ben Geschichtschreibern geläufigen Bolkernamen find außerft felten in uraltem einheimischem, und felbft in feiner appellativen Bedeutung noch durchsichtigem, Gebrauche begründet, wie der der ichon erwähnten indisch-iranischen Gruppe: Aryas Die meiften find auf fehr verschiedenen Wegen (die Chrenwerthen). entstanden, und muffen öfters noch jett mit einer gewissen Willfur, nach praftifchen oder wiffenschaftlichen Grunden, gebildet werden, wie bieß ja and bei ben allgemeinen Gintheilungenamen gefchieht. muffen wir zu unferem Gebrauche z. B. bie Namen Germanen, Italer - unterschieden von den modernen romanischen Italienern u. bal. erft ftempeln. Manchmal ergeben fich blog formelle Bebenten. 3. B. laffen fich bie Bufammenfegungen Indo-germanen, -europaer, germanisch, geuropäisch (für die bereits im vorigen Abschnitte erwähnte Familie) leichter handhaben, als die Rusammenftellung Arifch = europäifch, welche wir vorziehen murben, wenn fie auch substantivische Gestalt vertruge, wir muften benn Ario = ober Arpo = europäer, = europäisch fagen; arifche Europäer befagte etwas Anderes. Der wenn wir für ben Namen ber litue (ober lito=, letto=) =flawischen Gruppe sowohl ben ber flawischen Salfte gang und gabe finden, als auch nach bem gegenwärtigen Beftande ber ersten Sälfte nicht mehr bie erloschenen Mundarten ber Breuffen und ber Jadwingen mit zu Bathen zu laben haben: fo finden wir doch noch zwei Formen Gines ursprünglichen Bolts = und Sprach=namens, nämlich ber Litauer und ber Letten als Meben-Wir mögen keine ber (auch nur abjektivisch brauchbaren) Busammenftellungen litauisch= und lettisch = flawisch gebrauchen. sondern wählen oder bilden, um neutral zu bleiben, die Form Lituals die wahrscheinliche Grundform (litu) der verschiedenen in jenen beiben Sprachen und ihren Mundarten vorkommenden Wechselbenennungen.

Da bekanntlich auch Gelehrte irren können, Mönche und Chronisten der früheren Zeit desigleichen, so darf es nicht befremden, wenn tausendjähriger Irrthum in einem von jenen willkurlich gegebenen Namen erst spät abgestellt wurde — oder auch gar nicht, sei es kaute de mieux, oder weil er einmal aller Welt so geläusig war, wie etwa Auf= und Unter=gang ber Sonne, statt ber-Erbe. So z. B. bewirkte ber zufällige Anklang ber Teutonen (beren beutsche Abstammung sogar nicht unangesochten ist) an die "Teutschen" die Geltung
ihres Namens sür das beutsche Gesammtvolk und mehr noch für seine Sprache (teutonica, theutunica) die vor nicht gar langer Zeit. Man erschloß daraus sogar einen Sponhmos (d. h. nach dem Bolke erst benannten Bertreter desselben) Theuto als Stammvater aller Deutschen, vielleicht mit einiger Anlehnung an den mystischen Schrift= ersinder Theuth (Thoth u. dgl.). Ein ähnliches Spiel mit dem taciteischen Tuisco ließ sich noch eher entschuldigen.

Hier reiht sich unmittelbar der Fall an, daß ein Bolf nach seiner Sprache benannt wurde, nämlich eben die Deutschen, wenn anders dieses Abjektiv (thiudisk u. s. w.) zunächst von der Benennung der Bolkssprache auf das sie redende Bolk übergetragen wurde; sein Stammwort thiuda, diot u. s. w. bedeutete Bolk im Allgemeinen. Wir wollen hier nicht untersuchen, wieweit auch deuten und deutlich mit diesen Wörtern verbunden ist. In jedem Falle bleibt es lächerslich, wenn undeutsch redende Völker des deutschen Bundes tendenziös "Deutsche" genannt werden. Eher erwirdt die völlige Aneignung beutscher Sprache dem Frembstammigen auch deutsches Bürgerrecht.

Dagegen gilt die fremde Sprache dem kindlichen und kindischen Bolke als gar keine Sprache, sondern als "Bogelgezwitscher" und noch Weniger. Auch der Stolz der gebildeten Bölker sieht und hört in dem Fremdsprachigen den "Bardaren", den Mlečchas des alten Inders; das dazu gehörige Zeitwort (vielleicht denominativ, vgl. Bopp, Gloss. Sanser. h. v. und dagegen Bensey, Griech. Wurzellezikon II. 313 ff.) bedeutet undeutlich, unverständlich reden, wie unser nhd. wälschen und wälsch, das ursprünglich auch nur das Undeutsche dezeichnet. Der slawische, auch in die übrigen osteuropäischen Sprachen übergegangene, Name des Deutschen: Njemec (maghar. Nemet)— der in Hantas altböhmischen Glossen durch darbarus übersetzt ist —, kem. njemka, wird gewöhnlich von njemü kumm (vielleicht auch dumm; altrussischen Koefter wiederum auch darbarus) abgeleitet; dagegen von slovo Wort (aber auch von slava Ruhm) der einheimische Name des Slawen: Slovan, Slovjeninu (bei Mis

klosich) u. s. w., ber anderseits bekanntlich bas traurige Loß ihn tragender Stämme durch die besondere Form und Bebeutung des Sklaven verewigte. So waren auch in der antiken Zeit andre Sklavenbenennungen, wie die attischen "\(\tilde{\theta}\)exal $\Delta lpha oi^{\epsilon}$ (Strad. VII. p. 304), und daraus der Davus der römischen Komiker (statt des lat. Dacus) eigentlich Bölkernamen; und letztere überhaupt wurden häusig zu Gattungsnamen für Charaktere und Berufsklassen.

Ebenfalls von fprachlichem Standpunkte aus gebrauchen wir ben Namen romanisch auch für bie Boller, welche "romanische", b. h. von der alten romifden abstammende, Sprachen reben, nach bem Borgange biefer Bolter felbst, befanders in ihrer früheren Zeit. Roch jetzt gilt Rumonsch u. bgl. in Graubunden nicht für bas Bolt, fonbern nur fitr feine Sprache, und ift im Grunde Gins mit Romans, wie fich die altprovenzalische Sprache felbst nannte. Dagegen gieng der für Sprachen und Bölter übliche Römername ber byzantinischen Griechen (ale Oftromer): Popacoi (fpr. Romei), und ber auch ber Sprache nach wirtlich romanisterten Romuni, Rumuni (Balachen, Molbauer und Zingaren) von ben Boltern aus, und verdankt fein Dafein, gleichwie ber Name Rami u. bgl. für Europäer überhaupt unter Arabern, Türken u. f. w., ber Nachwirkung ber altrömischen Weltmacht. Der äußerlich und innerlich abhängig gewordene Gallier u. f. w. gab einst ben Stols auf ben alten eigenen Ramen bin für die Shre, civis Romanis (römischer Burger) zu sein oder doch zu beißen, und dictete fich gar einen Stammbaum an, ber mit bem gleich zuverläffigen bes Romers in Troja feine Burgel fand.

Des Rûmi jüngerer Zwillingsbruber ist ber Feringi, Φράγκος, ber Franke, mit welchem bie driftlichen und undristlichen Oftländer oft ben Bestländer überhaupt bezeichnen; denominatio a potiori, (Benennung nach dem Mächtigeren), seit Karls b. Gr. Weltherrschaft?

Bei den Byzantinern bedeutet Opavrelonos den Franzofen, Franciscus, eine Ableitung von dem Namen des franklichen Bestegers, welchen bekanntlich die vorher romanisierten Bölfer Galliens erhielten, und welchen sogar nicht selten deutsche Elsässer mit verächtlicher Bersachtung ihres eigenen Stammes für sich in Anspruch nehmen.

Wir reihen hier ein Beifpiel anbrer namengebung an. gekehrt, wie verbreitete Wurfwaffen der Franken nach ihnen francisca angelfächf. france altnorb. frakka (aber nach 28. Bacternagel Berkleinerung aus framea) genannt wurden, gefchah dieg mit dem Bolte ber Sachfen, bas nach feinem sahs (Meffer) benannt wurde. Doch leitet Badernagel auch ben Boltenamen Frante von bem Waffennamen ab. 3. Grimm (Gefcichte ber b. Spr.) glaubt in frank (und frei) altnorb. frackr die alte Grundbebeutung erhalten; bagegen moge inbeffen meine Aufammenftellung in m. Goth. Wtb. I. 403 beachtet werden, beren Wiederholung und Erganzung hier zu großen Raum wegnehmen würbe. A. Ruhn geht fogar auf fanffrit. pranc procedens, oriens, jurud. Der Name Sachfe bebeutet im Munbe ber keltischen Bolter in Groß = und Rlein = Britannien noch heute ben Englander als Nachtommen ihres Bestegers, bes (Angel=) Sachfen; bei andern Boltern ben Deutschen überhaupt, weil ihnen ber fachfische Bolfsftamm querft befannt wurde.

Auf diesem Wege sind viele Gesammtvolksnamen üblich geworben, indem das ganze Bolt burch seine Nachbarn mit dem Namen eines seiner Zweige bezeichnet wurde, der zwerft mit jenen in Berührung kam.

Der Name Germani bezeichnete ursprünglich nur einen einzelnen, vielleicht fogar nach einem unbeutschen (keltischen) benannten, beutschen Stamm, und breitete seine Geltung, vielleicht unter Mitwirkung einer volksthumlichen lateinischen Deutung, weiter aus. Wir heutzutage gestrauchen ihn gewöhnlich (und so in diesem Buche) für alle Stämme beutschen Blutes, den standinavischen eingeschlossen, die ihren einheimischen Sammelnamen bei dem Beginne der großen Bölkerwanderung oder noch früher vergessen haben mögen.

Bei mehreren romanischen und neukeltischen Bölkern gilt für alle Deutschen ber Name ber Alamannen (Allemannen), ber ursprüngslich (gleich bem ber Markomannen) nur einen großen beutschen Bölkerbund bezeichnete, in welchem indessen naturgemäß zuvörderst bie näher verwandten Bölkerschaften zusammentraten.

Die Namen Hellas, Hellen (alteste Form Sellos?) mögen als Beispiel gelten, daß das Uebergewicht eines einheimischen Stammes auch seinen Namen auf die übrigen Stammesgebiete ausbehnte. Die Ruffen bagegen wurden wahrscheinlich nach ben germa = nisch en (flandischen) Auswanderern benannt, die sich einst unter ihnen sestseten und Staaten gründeten.

Öfters wird ber Name bes Boltes erst von dem des Landes abgeleitet, wie Nieder=, Hol=, Engel= (Eng=), Ir=, Schott= länder. In Engelland stedte schon der Stammname der Angeln. Die deutschen Schweizer nennen sich selbst Dütsche, die Stamm= verwandten in Deutschland aber Dütschländer. Ihr eignes Land hat den Namen Schweiz, Schwiz von einem seiner Cantone angenommen. Sein Anklang an Schweden begründete oder beginstigte eine Legende von standischer Einwanderung. Aber dieser Anklang ist nur scheindar, da der Landes= und Bolks=name Schweden aus der Zusammensehung Svithiod (Suethidi u. dgl.) d. h. Swi-Bolk entsstand. Isländisch heißen Sviar pl. die Schweden, ihr Land Sviartki, d. h. Swi-Reich, woraus schwede. Sverige dan. Sverige

Der erwähnte Name Nieberländer trennt seit Belgiens Losreißung politisch die beiden niederländischen Stämme in den
früher vereinigten Staaten, die jedoch noch beide in Holland wie in
Belgien den deutschen Namen (duytsch, dietsch, neder-, ner-duytsch)
nicht aufgegeben haben. Der Stammverwandte in England legt ihnen
ausschließlich, während er die übrigen Niederdeutschen zu den Germans
zählt, den Namen Dutch (Deutsche) bei, womit der Pankee wiederum
die Deutschen in Amerika überhaupt bezeichnet.

Mannigfach lehrreich sind die Bölkernamen auf den britischen Infeln von der alten bis zur heutigen Zeit. Wir wählen nur die umfassendsten aus.

Die germanischen Eroberer nahmen den keltischen Briten nicht bloß das Land, sondern auch den Namen ab, der sich nur bei ihrem Zweige in Rlein-Britannien, Britannia parva, der Brestagne Frankreichs erhalten hat. Außerdem behielten Jene ihren altsgermanischen Sondernamen Angeln in dem vorhin erwähnten des Landes Engelland, jest in England verstümmelt, roman. Angleterre, Inghilterra u. s. w., daher neugriech. Irgulatessa, und in der Ableitung englisch, english, romanisch inglese, anglais u. s. w., daher u. a. neugriech. Irgulesso. Der gewaltigere Sachsen name

verblieb, wie schon bemerkt, ben gemischten Nachkommen ber Angel= sachsen bei ben von ihnen besiegten Relten. Unter biefen behielt ber eine Hauptaft ber Gruppe in Irland, Hochschottland und auf ben tleinen Inseln bis heute im Bolte ben Sammtnamen bes Baibelen (Gaideal, Gaoidheal, Gaele, Gale), burch Eirionnach (Brifch) und Albannach (Schottisch) unterschieben, wogegen bei ben anbern Bollern jest bie Ramen Gren und Schotten ober Stoten, auch 3r=, Schott=lanber, gewöhnlich bie Bewohner biefer Infeln ohne Unterschieb bes Stammes bezeichnen. In Schottland theilen fich Relten und Germanen geographisch in Highland und Lowland, High - und Low-landers, wie wir benn bort unter Boch-landern, =fcotten die galifche (gaibelische) Bevolkerung bes Hochlands Wieberum ift zu bemerten, bag Scoti, Scotia, Schotten, Schottland ursprünglich für die keltischen Iren und ihre Insel galt, später aber mit ihnen nicht bloß nach Norbengland, Alba (uralter Name ber ganzen Infel, bekannter in abgeleiteter Form Albion) auswanderte, sondern auch dort ausschlieflich haftete und seine Beltung erweiterte, während er in ber alten Beimat verschwand.

Schon vor Caefar maren Belgen vom Festlande in Britannien und Irland eingewandert. Der daheim verbliebene Bolksstod behielt diesen Namen für sein Land, das er später mit germanischen Einwandrern theilte, vergaß ihn aber, wahrscheinlich erst bei dieser Einwanderung, für sich felbst und tauschte ihn gegen den Ramen der Ballonen aus, ben ihm (in abgeleiteter Form) wahrscheinlich bie germanischen Nachbarn gaben, und welchen burch geschichtliche Fügung auch feine Stammverwandten, die tymrifden Vealhas, Vealas ber Angelsachsen in Bales, wie in Corn-wall biesfeit und jenfeit bes Ranals ebenfalls burch Germanen erhielten. Diefem mertwürdigen Namen Balde, Bale u. bgl., angelfächf. Vealh flaw. Vlach, Vloh u. f. w., begegnen wir vom westlichen bis jum öftlichen Ende Europas als Bölfernamen, immer aber nur im Munde frembstammiger Nachbarn. Seine Entstehung werben wir an andrer Stelle beforeden.

brauche durch europäische ersetzt wurden, welche selbst wieder wechselten. Ahnlich verhält es sich mit verschwundenen Sprachen und Bölkern Europas, deren Bestimmung oft sehr schwierig ist, weil die ärmlichen und unverständigen Nachrichten der alten Schriftsteller ihre ethnischen Stellung mehr als ungewis lassen. Dieß gilt namentlich von den Raeten und Bindeliken, deren Spuren überdieß oft irrig in romanischen Ortsnamen Tirols und der Schweiz gesucht werden, weil diese in einer von den Namen anderer romanischer Gebiete sehr abweichenden Beise sich aus ursprünglich lateinischen oder deutschen entwickelten. Eine andere Frage ist es: ob zu dieser Eigenthümlichkeit die vorromanische Bolkssprache nachwirke.

Bir geben einige wenige Beispiele von Ortenamen in Deutschland, über welche in neuerer Zeit gute gefchichtliche Arbeiten von Körstemann, Weigand, Start u. A. vorliegen. althocht. Wormiza, entstellt aus dem gang ober halb keltisch en Namen Borbetomagus. Die Umgebungen ber Stadt zeigten und zeigen mitunter eine mahre Namenchronit alter Befchichte und Sage. Aus ber Beit ber Burgunber, beren Konigefit einft Worms mar, stammte ber ausgegangene Ort Burgunthart (hart Balb), sowie von bem grimmen Sagene des Burigundenhofes, freilich in alter Zeit, die platea Hagenonis in der Stadt 1141 und nahe bei ihr ber Weinberg Hagenbrunno 1156 benamt waren. Bon ben Franken, welche ben Burgunbern folgten, reben u. a. die Stabtnamen Frankono-dal und -furt (Frankenthal und Frankfurt) an Rhein und Main, erfterer nahe bei Borms. Urtunden und Bilber ber Bobenbefchaffenbeit, bes Grundes und Ursprunges ber erften Anfiedelung (worauf wir noch mehrmals zurudtommen werben) find in den meisten Ortenamen zu fuchen, nicht immer aber leicht zu finden. Go g. B., gröftentheils in ber zweiten Salfte von Busammenfetungen, in rod, rode (Rodichin, jest Rædchen u. f. w.), niederrhein. rath; feld, felden u. f. w.; au; wald, busch, hart, hagen ober hain, auch hag und hecke, hecken; brunn, brunnen, born; bach, nieberd. beck; berg, hoche, buchel (buchl); burg, stein; hûs, hûsin, ubd. haus, hausen (oft ohne Zusammensetzung; auch Ein-, Funfhaus); kirch, kirchen, munster (ebenfalle oft ohne Ausammenfetung);

stat, steten, städt u. bgl.; hof, hofen u. f. w. Die Enbung -en u. f. w. ift gewöhnlich ursprünglich bie bes Pluralbativs, vor welchem einst "zu, zu den" u. dgl. stand, manchmal auch vor Singularbativen. Einige Belege tommen unter folgenden Beispielen aus Beffen und ben Grenggebieten vor. Giefen hieß ursprünglich ze den giezen (ad fluenta), später im 14. Jahrh. pl. nom. die giessen und sg. nom. der gieze (mittelhb., aus ahb. der giozo, das Flüschen). Der Dorfname Michelnau ift ursprünglich dat. sing. "ze der michelen owa" 1187 = zu ber großen Aue; auch ber nom. sing. fommt in ber alten Zusammensetzung Mychilauwe (ohne n) vor. Das Dorf Burggrafenrobe hieß 1405 (zum) Rode und erhielt 1483 einen Burcgreven in feiner Burg, baber bie Busammenfetjung. Langenhain, noch jett, wie ichon 1280, vom Bolke der hayn (im han u. s. w.) genannt, hieß 1341 "daz dorf zume langenhayn." Sehr oft find Namen der Ortschaften von benen des Gehölzes entnommen, in und bei welchem die Siebelung begann, wie der Eiche, Buche, Birte, Linde, Erle. So die Dorfnamen Eichen, Großeneichen (zu ben großen Gichen); verhüllt und entstellt Meiches, vermuthlich aus im oder zum eiches (Eichwald); Garbenteich, im 12 Jahrh. Gariwartis (Eigenn.) eich fem., in finnlosem Sinne nach Boltes Weise neubelebt; Baseck, im Bolte Bousich, aus Buches eichehe b. i. wohl Buchos (nicht der Baumname) Gichengehölz. Linden ober Großenlinden hieß zo größin linden; barnach baute man Lützellinden, das noch jest den unverständlich gewordenen (lützel flein) Namen trägt, und barneben ein synonymes Kleinlinden, das aber im Bolke Linnes heißt, wie schon frühe Lindehe, Lindee, d. h. Lindengebufch (abd. lindahi). Die uralte Benennung der hauk (alt= nord. haugr) b. i. Hügel, kommt als Flurenname vor in der Wetterau bis nach Frankfurt herauf, namentlich in den Dorfmarken von Melbach, Niebererlenbach, Praunheim; in einem Stadttheile von Friedberg, noch jest der hauk, im 14. Jahrh. uf dem hauge; die wetterauer Aussprace hak veranlagte die falfche Umbeutung bes Ortsnamens Herrenhauk in - hag. Gine als Appellativ urlängst verschollene Benennung für Wohnorte, lar, ftedt in vielen Ortsnamen, 3. B. Beplar, früher Wetflar u. f. w., worinn f ber Reft eines alten Wortes für Fluß,

Bach ist; Mainzlar, früher Mancilar; Birklar, früher Birchenlar; Hollar, früher Holdnlar; Lollar. Amalienhasen im hessischen Hindenlar; Kollar. Amalienhasen im hessischen haben, weil die zehlreichen Ortsnamen des Bezirkes - hüsen in - hausen gewandelt haben, auch in der Bolkssprache. Das kurze a in Alsseld hat ebenso die Erinnerung an die alte Form (11. Jahrh.) Adelesseld verloren; noch mehr das an alt angeglichene Altenstadt, ahb. Alahstat, die an den vorchristlichen alh, alah d. h. Tempel; gleichen Namen trug die Königspsalz Alstick bei Dietmar von Merseburg. Die verschwundenen Bieber haben sich in dem jetzt gleichlautenden, in Hessen häusigen, Ortsnamen verewigt, der ursprünglich zur diberå, d. h. zum Biebersbach, lantete und sich besser in dem Geschlechtsnamen Bibra erhielt.

Befondere Beachtung verdienen die Berfonennamen. Menge germanischer Ramen unter Romanen und Glawen bezeugt die Mifchung diefer Bolter, unter Ersteren auch häufig als Ramen vornehmer Familien die geschichtliche Qualität berselben. Doch gehören vielleicht mitunter die schönsten und volltönendsten den Rachtommen befiegter Beschlechter an. Benigftens tragen in alten Namen= verzeichniffen von Rlofterurtunden in Frankreich und ber Schweig dentsche Ramen viele Angehörige nieberer Stände, die schwerlich alle Rachtommen gotifder, burgundifder, frantifder Groberer Die möglichen Erklärungen biefer Thatfache burfen wir hier nicht verfolgen. Auf der pyrenaifden Salbinfel, auf welcher bie alte iberifche Sprache auferhalb bes bastifchen Bebietes langft ber romanischen das Feld räumte, tragen noch viele Familiennamen ihr Beprage, mabrend andre Gigennamen die Erbzeugniffe anderer Stamme find, welche auf die Halbinfel einwanderten. Wir warben Biel um ein Onomaftiton ber Griechen bes Mittelalters und ber hentigen Zeit geben, weil aus ihren Namen viele Streiflichter auf sonst sehr dunkle Beitraume fallen; ihre Sichtung erforbert übrigens vielseitige Sprachenkennis. Unter allen driftlichen und mohammedanischen Bölkern haben die Ramen der Ralenderheiligen u. f. w. die meiften einheimischen Bornamen verbrangt.

Die Sprache.

Die Sprache stellen wir wiederholt an die Spitze aller Abstammung szeugnisse der Bölker, und verweilen desthalb länger bei ihr, stets jedoch mehr nur nach ihrer Beziehung zur Bölkerkunde. Wir nehmen ste sogar häusig gleichbedeutend mit dem Bolke, das sie redet (", de taal is gansch het volk!"), als bessen wahrnehmbarste und sicherste Bertreterin, als sein tiefinnerstes Erbtheil. Dieß wird sie sogar dort, wo das Bolk dieses Erbe gegen einen jüngeren errungenen und noch mehr aufgedrungenen Bests austauschte, der ihm schnell genug zur andern Natur wurde. Es ist bezeichnend, daß viele der hentigen politischen "Nationalitätsfragen" zugleich als "Sprachfragen" austreten, wie z. B. in Schleswig und in Österreich.

Wir machen unsere Leser barauf aufmerkfam, daß wir in ein wiffenschaftliches Gebiet eintreten, auf welchem mehrere Begftreden nicht die landubliche "belehrende Unterhaltung " unferer populären Naturgeschichten und illustrierten ober nicht illustrierten Zeitschriften, fondern nur Nahrung für aufmertfame Lernbegier bieten. Wir werben awar ale Illustrationen Beispiele aus ben einzelnen Sprachen und Sprachtreifen einftigen, aber eben nur fo viele, bag bie allgemeinen Lehrfape baburch wirklich illustriert, b. h. aufchaulich gemacht werben, und fo wenige, baf ber Bufammenhang ber gangen Darftellung nicht baburch geftort und zersplittert wird. Am sparfamften werben wir bamit gerabe bei einem Theile biefes Abschnittes sein muffen, ber vorzugeweife abstratter Natur und Gegenstand bes rechnenben und gergliebernben Berftandes ift. Bir meinen die Gintheilung ber Sprachenwelt in Gattungen, junachft nach bem Bau ber einzelnen Sprachen, wobei bie machtige Ausbehnung bes Gebietes und die verwickelte Berechnung die reichlichere Beweisführung ber aufgestellten Gate burch Beispiele aus hundert und aber hundert Sprachen verbietet und nur bie Augiehung einzelner ichlagenber Belege rathlich macht.

Die allgemeine Ratur ber Sprache haben wir im Berlaufe biefes Abschnittes in unserer Weise bargeftellt, lafen aber feitbem eine Schil-

berung berfelben von DR. Carriere, bie unfere Lefer gewis nicht minder, ale une, aufprechen wird, weffhalb wir fie ihnen mittheilen. "Dak wir Menfchen mit einander reden, gehort zu ben groken Bundern des Dafeins, die geheimnisvoll offenbar uns umgeben, in benen wir weben und wirfen, neben beren ordnungevoller herrlichkeit alle vermeintlichen außerordentlichen Miratel verblaffen und verschwinden. Roch unbestimmt und buntel, einer Ahnung gleich, regt fich im Gemuthe eine Ibee; ber Beift fucht fie fich klar ju machen, indem er fle in Worte faßt und ausspricht. Der Wille veranlagt burch bas Gehirn eine Bewegung der Sprachwertzeuge. Die aus ber Bruft durch den Reblkopf ftromende Luft wird im Munde eigenthumlich geformt, und ihre so bereiteten Wellen pflanzen fich nach außen fort. Da schlagen sie an das Ohr des Hörenden und bringen darinn Bebungen besonderer Art hervor. Die werden von den Rerven jum Behirn geleitet; bort erwecken fie Tonempfindungen, biefe wird die Seele des Ameiten angetrieben, fich die felben Gebanken im Bewuftfein zu erzeugen, die ber Erfte gebacht und ausgesprocen Als folder Borgang ftellt fich die alltägliche Erfcheinung bes Gefprachs ber naberen Betrachtung bar. Ein weiteres Rachbenken über ben Grund und die Möglichkeit besselben führt zu ben umfaffenbsten und wichtigsten Fragen, ben mahren Lebensfragen ber Menfcheit, und zu beren Löfung." Nicht minber finnvoll und icon aukert fich 3. Brimm in feiner Abhandlung "über ben Urfprung ber Sprache" über beren erften Zeitraum: "Ihr Auftreten ift einfach, tunftlos, voll Leben, wie bas Blut im jugenblichen Leib rafchen Umlauf hat. Alle Wörter find turz, einfilbig, fast nur mit turzen Botalen und einfachen Ronfonanten gebildet; ber Wortvorrath brangt fich schnell und bicht wie Salme bes Grafes. Alle Begriffe gehn bervor aus finnlicher ungetrübter Anschauung, die felbft icon ein Bebante war, ber nach allen Seiten bin leichte und neue Bedanten ent-Die Verhältniffe ber Borter und Vorstellungen find naiv und frifch, aber ungeschmudt, burch nachfolgende noch unangereibte Borter ausgebruckt. Dit jedem Schritte, ben fie thut, entfaltet Die geschwätzige Sprache Fulle und Befähigung; aber fie wirkt im gangen ohne Mag und Ginklang. Ihre Gebanken haben nichts Bleibenbes.

Stätiges; barum stiftet biese früheste Sprache noch keine Denkmale bes Geistes und verhallt, wie das glückliche Leben jener ältesten Menschen, ohne Spur in der Geschichte." Unsere Leser mögen bei der erwähnten Eintheilung der Sprachgattungen nochmals zu diesen Worten des großen Meisters zurücklehren.

Eine fertige gegliederte Sprache ward und wird nie einem Menschen angeboren ober anerschaffen; aber seine ersten Laute kundigen schon ihren Ursprung an, und ihre Werkzeuge brachte er mit auf die Welt. Diese haben wir hier nach beiden Bolen: dem leiblichen und dem geistigen, ins Auge zu fassen.

Im allgemeinen find zwar bie Sprachwertzeuge anatomifc ziemlich genau untersucht, aber unferes Wiffens noch nicht in Begiehung auf die Unterschiede ber Menschenraffen, obgleich gerade diefe vorzuglich auf anatomischem Wege begründet werben. Bielleicht liegt bie Urfache biefer Unterlaffungefünde nicht sowohl in ber Schwierigkeit ber Untersuchung, ale in ber Unbefanntschaft ber Anatomen mit ber vollen ethnologischen Wichtigkeit ber Sprache. Auch die einfacheren Unterschiede ber Stimme bedürfen noch viefach anatomischer Begrunbung, namentlich wo fie ethnologische Bedeutung haben, wie z. B. die unter ben Italienern verbreitete Rlangfülle und Biegfamkeit ber Gingftimme, und bie oft behauptete tiefe, bem Dhre bes Beigen (und nicht bloff bes Abolitioniften) wohltlingende Stimmlage ber Reger in Mordamerita. In Afrita bagegen foll (nach H. Smith bei Bais, Anthropologie ber Naturvolker I 109) ihre Stimme bei ben Mannern heifer und fowach, bei ben Beibern fehr hoch und fdrillend 3. Hunt (Sitzung ber Anthropological Society im September 1868, f. "Reader" 1863 p. 324) fagt: die Stimme bes Negers gleiche öfters bem Alt eines Eunuchen. Die Mexikaner (Mateten) haben nach Gomara (bei Bait a. a. D. 64) folechte Singstimme.

Dagegen haben weniger anatomischen, als bildungsgeschichtlichen, barum aber boch theilweise körperlichen Grund die von römischen und griechischen Schriftstellern berichteten Stimmeigenheiten "barbarischer" Bölter in Rede, Gesang und Schlachtruf, sowie auch das grauenhafte "Rriegsgeheul" ber nordamerikanischen Urbewohner, welches selbst die

einzelnen Stämme unterscheibet und gang besonders burch bie Stimmlage bem Ohre bes Beifen frembartig erklingt. Sogar unter ben verfciebenen Bevolferungeflaffen Gines Stammes finden wir Gigenheiten der Stimme verbreitet, die auf Unterschieden leiblicher und geiftiger Lebensweise beruhen, mit der Beit aber fich vererben, und zwar nicht bloß durch Erziehung, sondern auch durch allmähliche Bilbung und Umbilbung bes Organs. Wir werben aber auch nachher auf ben Erfahrungsfat tommen : daß die physiologischen Unterschiede in Sprache und Aussprache", bie mit bem Bau ber außeren und inneren Sprachwertzeuge in Wechselwirtung ftehn, feineswegs immer auf Berschiebenheit ber Familie ober ber Raffe zurudbeuten, fonbern auch zwischen naben Bluteverwandten vortommen. Anderseits konnen fremdstammige Lautgattungen, gewöhnlich auch mit einiger Wortmischung verbunden, in die Sprachen eindringen, g. B. frangofisch j in die bentiche, britonifche u. a. Bei Gigennamen gefchieht dieg begreiflicher Beise noch häufiger, als bei Fremdwörtern. Go nimmt die beutsche Sprache Ortsnamen mit fremben Lauten und Formen, die fie in früherer bildungsträftigerer Zeit nach ihrem Organe umgestaltete, jest weit häufiger unverändert auf.

Uns bleiben die Mängel anatomischer Kenntnis der Sprachwerkzeuge in der erwähnten Beziehung sehr empfindlich. Wir müffen eben aus wahrnehmbaren Erscheinungen und Thatsachen auf ihre, uns noch verborgenen, Ursachen und Gesetze schließen.

Wir stehn hier an einem ber Puntte, an welchen gerabe burch bie große Verfchiebenheit ber Menschen zugleich und über berselben ihre bynamische Einheit hervorleuchtet. Wir verfolgen zuerst unsern obigen Sat etwas weiter.

Die einzelnen Laute und noch mehr die Lautverbindungen der Sprachen sind, oft also selbst bei nächstwerwandten Bolkszweigen, so verschieden, daß wir auf entsprechende Unterschiede der Sprachwertzeuge, namentlich ihrer Bewegungsnerven, schließen mitsen. Es gehört längere Übung der Sprach = und der Gehör = wertzeuge dazu, wenn Menschen Eines Bolkes, aber weit aus einander liegender Stämme desselben, eine und die selbe, den Rebenden von Kind auf bekannte, Umgangs = und Schrift-sprache zu wechselseitiger leichter Berständlichkeit reden oder

lesen sollen, zumal solange sie bei ber eigensten Aussprache beharren. Bei längerem Berkehr bilben sich Zugeständnisse und Bermittelungen, bei welchen oft eine wenig beugsame Besonderheit (Individualität) dem Einslusse einer umgebenden Mehrheit die Bage hält und sich dieser, auch bei dem besten Willen, nur schwieriger und unvollsommener ansgleicht, als maucher ganz fremdstammigen Aussprache und Sprache. So z. B. wird der nämliche neuhochdeutsche Text, wörtlich, aber in sließender Rede, vorgetragen von Ostsrießen und von Alamansnen, welche noch nicht oder erst selten aus dem heimischen Sprache freise hinaus horchten, Jedem von Beiden ansangs sast unverständlich sein. Noch viel schwerer wird Einer des Andern Aussprache (vulgo "Accent") erlernen, und gar, wenn er sie in ihrer Quelle und ganzen Külle aussucht, nämlich in der Bollssprache.

Bierhin gehört ein Borgang von großer Bebeutung: die Laut= verfchiebung innerhalb großer und fleiner Sprachentreiße, welche in allen ober ben meisten Sprachen im Laufe ber Zeit eintritt, oft aber zugleich örtlich fich entwidelt und gleichzeitig mit ben alteren Lautstufen anderer Bezirte und Bolfetheile fortbauert, wodurch fie zum bleibenden Stammesmertmal wird. Wir bemerkten biefen Borgang oben bei bem hoch beutichen Stamme gegenüber ben Brubern, welche wiederum in ahnlicher Beife fich von ben meiften übrigen Indo = germanen unterscheiben. Go hat auch die armenische Sprache, ohne aber ihre Formen sonst wesentlich zu verandern, wie dieg bei ben germanischen Stämmen geschicht, in vielen Gegenben die geschichtlich bekannten alten Lautstufen behalten, in andern verschoben, und zwar mehrfach recht eigentlich gewechselt, indem z. B. die Tenues p, k, t ju ben Mediae b, g, d wurden und umgekehrt, wobei bie alten Lautzeichen (Buchftaben) beibehalten wurden und nur örtlich die Aussprache umtauschten. Berfchiedenartige Lautverschiedungen , einestheils wagerechte und gleichzeitige im Alterthum sowie in späteren Zwischenraumen, anberntheils lothrechte im Laufe ber Beit, also in einer Folge von Bermanbelungen, zeigen fich z. B. auf griechischem und roma = nifchem Sprachgebiete. Leiber burfen wir biefe Sate nicht burch eine Darstellung ber wichtigften Lautverschiebungen verfinnlichen, weil wir eine gleiche und weitgreifende ganger Lautspfteme zu Grunde legen

müssen. Einiges Nähere wird sich im Folgenden gelegentlich ergeben, am reichlichsten aus einer Reihe von Berwandtschaftsnamen, welche wir hier einfügen, um unsern Lesern einen (wenn auch Bielen übersstüffigen) tiesern Einblick in die sprachlichen Entwickelungen zunächst der Indogermanen zu geben. Es ist mehr nur Zufall, daß wir diese Wortgattung aus der Menge der Beispiele herausgreisen; jedoch hat gerade sie auch eine große innere Bedeutung, weil sie dem engsten Kreiße, der Familie nämlich, angehört. Wir geben immerhin auch in dieser Answahl nur Bruchstücke und Beispiele, dürsen uns auch nicht auf nähere Erörterungen der Bölkers und Sprachensnamen und ebenssowenig der Schrifts und Aussprachsregeln einlassen. Nach diesem Exturse mögen die Leser mit uns den hier abreißenden Faden wies der anknüpsen.

Soviel möglich, reihen wir die indogermanischen Stämme und Gruppen an einander wie folgt (vgl. unser obiges Berzeichnis). Aricr in Afien: Inder, Franier; Griechen und Romanen; Relten; Germanen; Litauer und Slawen. Zweifelhafte und fremde Stämme: Albanesen, Finnen, Kaukasier, Drawiden, werden gelegentlich berührt.

1. Bater fanstrit. altperf. pitar, nom. sg. pita; pali bengal. tamul. (entlehnt) pita; zend. patar, pitar, nom. sg. pata; balutsch. pith awghan. plar neupers. padar, peder, in Mundarten wathan. faet ghilan. pîr; offet. füd, plur. füdälthä; bialett. fid, pl. fidtha, neben fidaltha Borväter; armen. hayr. griech. πατής (neugriech. πατέρας); lat. pater, (Ju-, Dies-) -piter; ital. span. (port.) padre portug. pai provenz. paire altfranz. peire nfrz. père (hurwalfch bap, neben patern väterlich, patria Baterland u. f. w.; oftroman. tatä, neben patriä Baterland). gaidel. athair (jest ausgesprochen åhir), neben bem entlehnten paidir Mönch, wie beutsch pater unb selbst turb. patri id. aus lat. pater; (fymrobriton. tad Bater). got. fadar (neben atta, bas auch in anbern german. Sprachen auftritt) langobard. fachf. neunord. altfrief. fader altfrief. feder, feider angelsächs. fäder engl. father (fådher) neunieberd, neufrief. vaer, var altnord. fadir althodid. fatar mittel= und neu=hodid. (mnth.) vater nhb. våter; ans bem Germ. entl. finn. faari. flaw. patka neben batīka Demin. gehört vielleicht nicht hierher, ebensowenig der verbreitete Stamm otici? Der litan. Ast hat ein besonderes Bort litan. tewas lett. tews preuss. tâws. alban. tátë, neben dabá, ist mit dem ostroman. Borte eines. Einige Ableitungen: sanstr. pitr-aya, -ivya älterer Batersbruder; gr. πατρνιός Stiefs-vater lat. patruus Batersbruder — ags. kādera mnd. kadre altsfrief. federia u. dgl. (räthselhaft aber nordsries. wangeroog. pei) ahd. kataro, vediro u. dgl. mhd. vetere nhd. vetter. Baters-schwester ags. kadhu nnd. vade afrs. sethe nordsrs. sedader afrs. sevatter — ahd. kevatero mhd. gevattere ags. gesäder afrs. sadera nfrs. nnd. nnord. (daher auch lapp.) kadder; sem. ahd. gevattera, givatera nhd. gevatterin; darneben die gleichbed. Lehnswörter aus lat. pater mhd. pate, später patt nhd. påte, und aus lat. patrinus im Obenwald pettern in der Wetterau petter mhd. pfetter; litau. påtas vermuthsich aus nhd. påte.

- 2. Mutter sanstr. mâtár; neupers. mâder awghan. mur. gr. ματής, μήτης (ngr. μητέςα, auch μάνα); sat. mâter ital. span. (port.) madre port. mãi (mit Nasensaut) provenz. maire afrz. meire nfrz. mère (churw. ostrom. mamma). gaidel. mathair (spr. mâhir vgl. 1); (symrobrit. mamm); hierher vielleicht symr. modryd Muhme, Matrone. altsächs. môdor alts. ags. môdhor nnd. fries. nnord. môder zsgz. nnd. schwed. môr nsrs. moar; engl. mother altn. môdir ahd. mûter u. bgl. nhd. mutter (got. aithei ahd. eidî altn. eidha). preuss. mûti sett. mâte litau. mote in Ableitungen, gew. motere Gattin, aber motina Mutter; slaw. mati, gen. (serb.) matera; materī-nii, -skǔ lat. maternus. alban. mótrēa Schwester hierher? (mēmē, émmē Mutter). Ableitungen u. a. sat. matertera, matrona; Mutterschwester ahd. muotera ags. môdrie mnd. moddere nnd. mödder afrs. môdire nordsrs. medder.
- 3. Bruber sanstr. bhrátar altpers. brâtar zend. brâtare (brâturyê Base); hindusiani u. s. w. bhât mahratt. bhâu zigeun. bhrâl, brâl; balutsch. brâth awghan. vrôr huzwaresch berur npers. bĭrâder u. s. w. turd. brâ osset. arváde erváde (aus bhrâde, vrâde), plur. ervádelthä; armen. éghbayr (aus brair). griech.

(άδελφός Bruder) φρατήρ, φράτωρ Mitglied einer φράτρα, φρατρία d. i. Bruberschaft, einer ursprünglich blutsverwandten Boltsabtheilung; lat. frater ital. fratello (Demin.; frate, fra Doud) prov. fraire frz. frère (frater Mönd) durwülsch frar, frer (fratern = lat. fraternus ital. span. port. fraterno) ostrom. frate (span, hermano port, irmão aus lat, germanus), gaibel, brâthair, (vgl. 1. 2.); kymr. brawd, pl. broder (brodorion Landsleute) forn. brauder briton. breur, pl. breudeur. got. altf. brôthar agf. brodhor, bredher engl. afrf. brother, pl. engl. auch brethren; nnb. frief. nnorb. broder 3fgz. nnb. bror u. f. w.; nnlanb. broeder altn. brodhir ahd. bruadar u. f. w. mhd. bruoder nhd. brûder. preuff. bratis, Demin. pl. bratrîkai; litau. brolis (brotussis Bruberssohn) lett. brâlis; flaw. bratru, brat u. f. w., baber mordwin. (finn.) brat, und magyar. barat Mond, Freund. alban. entlehnt fratinist brüderlich (vela, vla u. f. w. Bruder, vgl. eftn. welli lapp. welj id.).

4. Schwester fanetr. svasar (aus svastar), nom. sg. svasa (auch bhagini, bhagni pratrit. bahini hinbust. bhena zigeun. bhên u. f. w.); zend. khanhar nperf. khvåher (jest kåher ausgesprochen) furd. chur awgh. chur balutsch. ghwar offet. chorra, chore, cho huzwar. khoh (neben khat-man aus semit. achath) armen. khoyr. (gr. αδελφή); lat. soror (aus sosor? vgl. fanstr.) ital. obfol. sorore, jest sorella (Demin.) fpan. port. sor (Rlofterschwester; hermana, irmaa Schwester f. 2.) durm. sorrur, sora, oftrom. sora gaibel. piuthar u. bgl. (aus spiusthar?); tymr. chwaer briton. choar forn. wuir, hor (vgl. bie iranischen Formen). goth. svistar abb. suister ambb. altf. afrz. swester nhb. schwester agf. sveoster u. bgl. altn. systir; in ben neuen fachf., frief. und nord. Sprachen fällt ebenfalls v weg ober ftedt in dem wechselnden Bokal su-, si-, so-, se-, sa-ster. preuff. sostro litau. sessů, gen. sessers (lett. måse, vgl. litau. mósza Manneschwester); flaw. sestra u. bgl. Finnische Boller entlehnten vermuthlich von germanischen ober auch flawischen Boltern finn. sisar eftn. sössar mordwin. sasor ticheremiff. sužar wotjat. (altere Schwester) suser. Aus gleicher Burzel sva entstanden viele Bermandtschafts=

namen, wie z. B. altslaw. svjesti Mannesschwester serb. svast Frauenschwester, und besonders die Namen der Berschwägerung in der folgenden Rummer.

- 5. Schwiegereltern fanetr. çvaçurau dual., sing. msc. çvaçura fem. çvaçrû; çvaçurya Ediwager; nperf. khvåser (kåser) id. khusur, khesa turb. kasa Somaber (Schwiegervater) armen. skesrayr (-ayr Mann?) id. skesur, kesur Schwieger. gr. έπυρ - ός m. -ά f. (ngr. nur πεν θερ - ός, - ά) Schwiegereltern = lat. socer m. socrus f. ital. suocero span. suegro port. sogro m. (-a f.); aus lat. consocer offrom. cuscru und baraus alban. krusku; vgl. aus lat. consobrinus (Better) span. sobrino durm. cusrin ital. cugino frz. cousin (aus lat. cognatus Schwager ital. cognato fpan. port. cuñado durw. quinau m. quinada f. oftrom. cumnátu, baraus alban. kunat). Schwiegereltern alban. viecher-i m. -a f. (aus sv-?). fumr. chwegr f. chwegrwn m. forn, huweger f. hwegeren m. (Frauenvater). got. svaihr-a m. -o f.; masc. abb. svehur u. bgl. (auch bisweilen Schwager) ambb. agf. mnl. swer nhb. schwæher u. f. f.; fem. ahd. suigar u. dal. uhd. schwiger agh. mul. sweger altn. schweb. sværa u. f. f. Schwager (fachs. auch mitunter Schwieger= sohn) u. a. amhd. sachs. (auch engl. bial.) fries. swager unord. sväger, neben ahd. gesulo mhd. geswige, geswle, geswei oberd. geschwei. Schwäher, Mannesvater litau. szeszuras, szeszorus flaw. svekru u. f. f., neben neuflaw. svak ruff. svojak (svoi eigen, fein), verschieben von ben aus bem Deutschen entlehnten und bybriben Wörtern für Schwager und Schwägerin litau. szwógeris m. szvégerka f. poln. szwagier m. -ka f. böhm. šwagr m. - owa f. niederlausit. šwar m. - owka f.; nlauf. swiger-syn m. -zjowka f. Schwiegerfinder.
- 6. Sohn sanstr. sanu (sanus) comm. Sohn, Tochter; aus gleicher Wurzel (su erzeugen) sut-am. -å f. und griech. viós m. Masc. got. sunus ahd. alts. ags. afrs. sunu altn. sonr (r aus s Nominativsuffix) afrs. engl. schwed. son nhd. nnl. nfrs. sôn (zoon) nnd. scene u. s. w. nnd. dän. sön. litau. sûnús preuss. souns; slaw. sanŭ u. dgl., darans vermuthlich perm. (sinn.) zon.
- 7. Tochter fanstr. duhitar bengal. ghi; zend. dughdhar nperf. dokhter u. bgl. armen. dustr, in 3ff. ducht; amghan. lur,

ljûr griech. Svyátno (ngr. Svyatho takon. ozáSn). altgaibel. (angeblich) dear. got. dauhtar altf. ahd. dohter altf. agf. dohtor nnb. frief. dochter engl. daughter (obfol. doktyr, bial. in Craven drister, fo?) hb. tochter altn. dottir schweb. dotter bän. datter. litau. duktē, .gen. dukteres; preuff. dukti; aslaw. duštī, gen. duštere; ruff. dočī böhm. dcera (obsol. dci), accus. dceř; poln. corka. Aus bem Germanischen entlehnten wiederum die Finnen lapp. daktar mordwin. techter sinn. esin. tutar u. dgl. moran. taiter tscheremiss. udur u. dgl.

- 8. Für mehrere Bermanbichaftsgrade, besonders Reffe und Entel (beiber Gefchlechter) gilt folgendes Bort, beffen Grundbedeutung vielleicht vaterlos (naptar aus na-pitar, -patar) ift. fanstr. aperf. genb. naptar fanstr. (in ben Beben) napat m. (genb. m. acc. naptarem gen, nafedhro) Entel, fanstr. naptar auch Sohn; zend. napat, napa, nap m. Entel; fanstr. naptri, napti gend. napti f. Entelin; nperf. nevadeh m. u. bgl. (aus napat u. bgl.) Entel. gr. ανεψιός; νέποδες pl. m. Kinder, nepotes bei ben Alexandrinern; lat. nepot, nom. nepos m. neptis f. ital. nipote u. f. f. durw. nefs, nevs, neiv m. neza, niazza f.; aus frz. neveu altengl. nevoy, nevew neuengl. nephew (ph vielleicht burch german. Mischung); afranz. niepce ufrz. engl. niece. alban. nip finn. nepa gen. newa lapp, napat Neffe; finn, nepaat u. dgl. pl. Bettern, abb, nefo u. dgl. Neffe, Better niftila mnhb. niftel alt. nb. nichtel nnl. nicht (nhb. nichte aus bem Niederb.) Nichte, mbb. auch Bermandte überh., nnl. auch Enkelin; nhb. neke = afrs. neva; mhb. mnl. nnb. neve id., Better agf. nefa, genefa Reffe, Entel, fplvifch (am Monterofa) nuwo Entel unl. nef id., Reffe, Better (auch Made, frz. cousin) altn. nefi Bruber, Familienglieb; nift altn. Schwester, Braut, Neuvermählte, Beib überh. anfrief. Richte abb. agf. id., Schwieger= tochter.
- 9. Schwiegertochter sanskr. snuša armen. nu; osset. fai-nus Schwägerin; in kaukas. Sprachen lazisch nusa Braut thuschisch nus Schnur çin (neu) -nus tschetschenz. nuskul Braut. gr. νυός, ἐνυός (vgl. νύμφη?); lat. nurus ital. nuora ostrom. port. nora span. nuera. alban. núseja neuvermählte Schnur oder Schwägerin nuset'

e malljit die Nymphen des Berges. ahd. snura, snora amhd. snûr mhd. snore, snorge uhd. schnûr, früher und noch jest dialekt. schnurche, schnörche agh. snora u. dgl. nl. snar flaw. snocha Schnur, Braut.

- 10. Ahnlich, wie in 9, wechseln die Bedeutungen in folgendem Worte: got. bruths ahd. mittellat. brûta amhb. brût altf. und. nnord. brûd engl. bride u. s. s. = nhb. braut, ahd. milt. brûta auch = churw. brütt, brit franz. bru Schnur, altf. brûd auch Gattin. Aus germanischen Sprachen lett. brûte poln. (in Niedersschlesien) bruta estn. prûd lapp. brudes Braut; gaidel. brideach Jungfrau, Braut aus engl. bride?
- 11. Shwager (Mannsbruber) fanskr. dévaras (jüngerer Mannsbruber); armen. tagr (tal Mannshhwester). gr. $\delta \alpha \dot{\eta} \rho$ ($\delta \alpha F \dot{\eta} \rho$); lat. levir. litau. déwêris lett. deeweris; slaw. déverű poln. dziewierz. ags. tâcor afrs. tâker ahb. zeihhur.

Wenn auch, nach unserem oben Gesagten, mitunter Laute stammfrember Sprachen und selbst ihr gesammter Rlang nicht so starke Unterschiede zeigen, wie manche blutsverwandte Sprachen und Mundarten, so werden wir bennoch im Ganzen die zahlreichsten und stärtsten Berschiedenheiten des Lautes in den Sprachen des verschiedensten Baues und der getrenntesten Bölkergediete zu suchen haben, wie z. B. zwischen den indogermanischen, amerikanischen, afrikanischen Sprachenkreißen.

Bei bem Wandel und ben Abweichungen der Laute innerhalb stammverwandter Sprachgebiete (auffallender, als auf stammfremden!) haben wir einen Unterschied zu beachten, der zu manchen schwer lös-baren Fragen führt.

Häufig gehn Laute bei jener Berschiebung in andre über ober tauschen sich (wie theilweise im Armenischen f. o.) gegen andre wechselseitig aus, die schon gleichzeitig mit ihnen, nur an andern Stellen, der Sprache geläusig waren ober bleiben. Sonderbar genug, da diese Umbildung durch keine entsprechende des Organs bestingt zu sein scheint, für welche sich dann möglicher Weise klimatische, biatetische u. a. Grunde sinden ließen. Ju Allgemeinen gehört hier-

her auch, um ein geläufiges Beispiel anzuführen, die Lautverschiebungsleiter: Tenuis, Aspirata, Media, die von Calcutta bis nach Bien reicht.

Aber eben an sie knüpfen wir ben zweiten und stärkeren Wandel bes Lautes. Abgesehen von ihren Lüden und Unvollkommenheiten, fragt es sich, ob jene Lautgattungen wirklich auch überall auf bem weiten Gebiete nur mit einander abwechseln, und nicht auch jebe sür sich zeitlich und örtlich eine mannigfache Geltung und Aussprache haben, welche hier und ba bis zu völliger Ungleichartigkeit und (unter ben rebenden Stämmen) wechselseitiger (bedingter) Unaussprechsbarkeit gelangen.

Wir bejahen diese Frage und geben einige wenige Beispiele, ba wir hier nicht erschöpfend auf die Sache eingeben konnen. und Medig werden im Grunde im mittleren und fühlichen fühmeft= lichen) Deutschland ebenfo genau unterschieden, wie im nördlichen, abgesehen von ber lanbichaftlich verschiebenen Stellung beiber. Subbeutsche (mit Ausnahme bes Schweizers u. f. m.) spricht beibe Lautgattungen anders aus, als ber Nordbeutsche und mit ihm bie meisten Bolter, ja, diefen ift feine Aussprache, besonders der Media, Die Media nämlich lautet hier nicht, eine gang frembartige. anderswo, mit nafaler Schwingung an, sonbern klingt weit harter, jedoch nicht ganz so hart, wie die norddeutsche u. f. w. Tenuis. Die sübdeutsche Tenuis ihrerseits ift eigentlich eine (fanstritische) tenuis aspirata, b. h. die Tenuis plus h, also p-h, t-h, k-h (verschieben von f, th, ch). Es ift im Grunde eine besondere Lautverschiebung innerhalb ber allgemeinen. Aufferdem nun ift bas weiche s bes Rorddeutschen (z ber Frangosen u. f. w.) ebenfo frembartig bem Gubbeutschen, wie umgekehrt Jenem ursprünglich bas i (sch) bes Letteren, das jedoch seine häfliche Herrschaft immer weiter ausbehnt. wir noch hinzu, daß die Umlaute ce (offenes vom geschloffenen im Rieberfachfischen unterschieden) und w in mehreren Gegenden bes nördlichen und öftlichen und in ben meiften bes füblichen Deutschlands faft ober gang zu e und i verdünnt find, was für die Mundbewegung einen ahnlichen und noch größeren Unterfchied macht, als jene verichiebene Aussprache ber Debien: fo begreift man, daß erfahrene Diefenbach, Borfchule.

Beobachter ben Unterschied ber Bolksstämme an ihrem Sprechen nicht bloß hören, sondern auch sehen, resp. den Redenden recht eigentlich am Munde abschen. So arg ift es aber nirgends mit solchen Bahrszeichen, wie in der semitischen (südarabischen) Sprache Ehdkili, deren Sprecher sich schon von weitem durch völlige Mundverzerrungen kenntzlich machen, ohne welche sie manche, in den übrigen semitischen und wohl auch in allen andern Sprachen nicht vorkommende, Laute ihrer Sprache nicht zur Welt bringen können.

In manchen Fällen läft fich (wie schon oben angebeutet wurde) Gin= und Nach-wirtung frembstammiger Sprachen bei Lauten und gangen Lautklaffen vermuthen, burch welche fich eine Sprache von ihren Berwandten unterscheibet. Die Laute ber (von murdhan m. Ropf) fogenannten Murdhanya-Rlaffe (Ropflaute, Cerebralen, Lingualen) bes fansfritifden Alphabete reichen bis nach Amghaniftan binauf, und find vollfommen in bem, von Gubinbien bis zu ber genannten Rordgrenze vor ben eingewanderten arifden Sprachen berrichenben und mehr und minder noch lebenden, Stamme (oder Familie) ber fogenannten drawidischen Sprachen zu Saufe. Man vermuthet befihalb bas Einbringen jener Lautgattung ans ber Sprache ber besiegten Urbewohner in die ber Sieger, obgleich bie Mischnug bes Sprachstoffes in verhältnismäßig fehr geringem Grabe in diefer Richtung ftattfand, besto stärter aber in ber umgetehrten, nämlich von ber Sanstrit-Spradje aus in die bramidifchen. Einzelne ben Cerebralen abnliche, wenn nicht gleiche, Laute tommen inbeffen auch in europäischen Sprachen und Mundarten indogermanischer Familie vor. In zweien iranischen Sprachen: ber armenifchen und ber offetifchen, find Laute ber fautafifden Rachbarinnen eingebrungen, vielleicht unter Mitwirtung gleichartiger lautbilbender Ortlichkeit, junachft aber burch Berkehr, wie benn auch Borter jener Sprachen eindrangen. (Bgl. auch Schleicher, Bur vergl. Sprachengeschichte G. 29 ff.)

Eine ähnliche Erscheinung bei den britisch = teltisch en Gliebern ber indogermanischen Familie bietet keine Handhabe für jene Erklärung, da teine fremdstammigen Bewohner beider britischen Hauptinseln vor der Einwanderung der zwei über sie verbreiteten keltischen Hauptstämme bekannt sind. Diese beiden nämlich unterscheiben sich durch eine eigen-

thunliche Aussprache ber stuffigen Laute (besonders 1, r, n) von den übrigen indogermanischen Sprachen. Ob die gallische und andre keltische Sprachen des Festlandes in der Borzeit diese Aussprache ebensfalls hatten, fragt sich; was das Bas-Breton davon hat, läßt sich aus Großbritannien herleiten.

In gleicher Beife, wie fich die Bolfer im Laufe ber Beit Lautgattungen angewöhnen, gewöhnen fie fich folche auch ab, und verlernen bie Kahigkeit, allerminbestens bie Leichtigkeit, fie auszusprechen. reine Afpiration ber mutae, jumal ber mediae, nämlich ber Rachtritt des h nach benfelben, ben die Inder (theilweise mit Ginfchlusse ber Zigenner) allein noch (auch nach jenen Cerebralen) folgerecht burchführen, wird einst ber ganzen Familie gemeinsam gewesen sein. Die alteften Griechen fprachen mabricheinlich noch die, in Inschriften öfters mit zwei Buchstaben geschriebenen, tenues aspiratae IIH, KH (ph, kh) und wandelten fie erft fpater in die einheitlichen Laute D, X; vgl. jedoch bagegen und für die Afpiraten überhaupt einen fo eben erfcienenen Auffat von Cbel in Ruhns Zeitschrift f. vergl. Sprachforschung XIII 4. TH tommt unferes Wiffens nicht vor, vielleicht weil es schon früher als einheitliches @ ausgesprochen wurde? Noch später affibilierte fich auch die Dentalmedia & unorganisch, mahrend ihr etymologischer Borganger (fanskrit.) dh in obigem th, S steckt. Die germanifden Sprachen mochten einft alle die affibilierten Dentalen besitzen; die Frage: ob und wo etwa die Media unorganisch aus der Tenuis entstand? laffen wir bier bei Seite. beutsche Sprache verlor unter ben befannten am frubesten die Affibilation; barnach die fachfifden, bis auf die englische, die noch beide Lautstufen ausspricht, aber nur die Tenuis schreibt. tommt fie ben friesischen abhanden bis beute; in ben nordischen (ftanbifden), unter welchen bie isländifde fie noch erhalt, erlitt fie eine eigenthumliche Wandelung (in die unaspirierte Tenuis, bei ben übrigen in die Media), und in der verschliffenften, der banifchen, Sprache trat fie bafur an etymologisch falscher Stelle auf (bei schließendem d, wenigstens lanbichaftlich). Die meiften Indogermanen Europas haben das h ihrer Borfahren verlernt und sprechen es gar nicht mehr aus, ober fowach (frang. h befonders in urfprünglich beutschen Wörtern),

oder stärker, wie ch., x. namentlich die Griechen in fremden Ramen, während sie den spiritus asper ihrer Altvordern nur noch schreiben, nicht mehr sprechen.

Wir kommen nun auf die nothwendige Wechselwirkung von Laut und Lautwerkzeugen zurück, und dürfen weiter die Bersmuthung aufstellen: daß bei letteren nicht bloß die weicheren Theile, sondern in langer Folge der Geschlechter auch der Knochenbau, mindestens des Kopfes, demnächst des Hales und der Brust, sowie anderseits der Gehörwerkzeuge, mannigsache und nicht unbedeutende Anderungen erleiben muß, und zwar sogar innerhalb der engsten Bolkskreiße, wie sich aus unsern Beispielen ergab. Unsere Leser wollen sich dieses Schlusses weiter unten erinnern.

Ein solches Auseinanderwachsen der Sprachlaute und ihrer aktiven und passiven (Gehör-) Werkzeuge in zunehmender Ausdehnung des Raumes und der Zeit bleibt immer — wie bei jedem andern Familien-erbtheil und - merkmal — die Bervielsachung (Differenziierung) einer ursprüng- lichen Einheit, soweit eine solche angenommen werden kann. Deun auch hier dürsen wir die Regel: daß kein einzelnes Ding oder Wesen einem andern völlig gleich ist (duo perfecte similia non dantur), nicht vergessen. Die Zwillinge oder die zwei ähnlichsten Söhne der Urahnen waren immerhin von einander verschiedene Einzelwesen; ja die Ahnen selbst, Mann und Weib, erwuchsen in allmählichem Wandel des Stosses und der Form aus Embryonen zu Greisen. Abams erstes Lallen klang anders, als sein letztes Wort, und selbst Evas Beredtsamkeit war nur eine Entfaltung urweiblicher Naturanlage.

Freilich dürfen wir nicht einmal den Ursprung verschiedenartiger Sprachlaute aus dieser bedingten Einheit annehmen, wo sie bei stammfremben Sprechern vorkommen, solange uns die Ureinheit des Menschengeschlechtes mindestens zweifelhaft ist. Wo sich aber diese Einheit verneinen läßt, tritt desto stärker eine andere hervor: die bynamische der ganzen Menscheit, welche wir im Beginne unserer Erörterung der Verschiedenartigkeit der Sprachlaute bereits andeuteten.

Obgleich nur die Minderheit der Menschen das Bermögen oder, richtiger, die hinreichende Schärfe ber Anffassung und Wiedergebung

(Reproduction) besitzt, um die ihr ungewohnten und fremdartigen Sprachlaute vollkommen nachzuahmen: so wird doch bedingungsweise jedem gesunden und unverdrossen strebenden Wenschen die Erlernung und genaue Nachahmung jewedes wirklich unter Wenschen vorkommenden Sprachlautes möglich sein, und sei es das Schnalzen der Hottentotten.

Übrigens halten wir diese wechselseitige Nachahmungsfähigkeit weber hinreichend noch unerläßlich nöthig, um die Sprachfähigkeit als eine allgemein menschliche Eigenschaft zu erweisen. Denn die nur äußerliche und lautliche Nachahmung könnte Sache des Wiedershalls, eines mechanischen oder thierischen Automaten sein. Und andersseits gilt uns die künstlichsgenaue und absichtliche Gleichheit — ihre Erweislichkeit vorausgesett — weit weniger, als die natürliche Ühnlichkeit der Sprachlaute und überhaupt der Verständigung durch die Sprache bei den verschiedenen Bölkersamilien und Rassen.

So verschieden und fogar ungleichartig die Laute und ber Bau vieler Sprachen erscheinen, so burfen wir boch in weiterer Bebeutung eine allgemeine Bleichartigkeit bes leiblichen und geistigen Gpracpermogens bei allen Menfchen annehmen. Die vorbin befprochenen Unterschiebe in bem Bau ber Sprach = und Gebor = wertzeuge werden wahrscheinlich auch bei genauerer Unterfuchung die Grenzen des menschlichen Gattungebegriffes ebenfowenig überfchreiten, wie die vollständiger bekannten Unterschiede in der Sprache selbst, ihrem Laute, Baue und Burgelbestande. Das Selbe glauben wir von der geistigen Seite ber Sprache, von ihrer Rraft nämlich: Anfchauungen in gegliebertem Rlangbilde wiederzugeben, und in zwar höchst mannigfacher, aber stets finnreicher und jedem finnigen und aufmertfamen Menfchen juganglicher Beife. Sinnvoll sagen dinefische Chronisten: "Der Beife Soui-gin (englische Schreibung) gab zuerft ben Pflanzen und Thieren Ramen; und diese Ramen waren so bezeichnend (expressive), daß jedes Dinges Wefen (nature) aus ihnen erkennbar mar " (Tylor bei Bott, Anti-Raulen XXIV). Noch bundiger fagt Thomas von Aquino: "Nomina debent naturis rerum congruere" (ebdf. 131). Das lebenbige Bort foll alfo feinen Gegenstand aussprechen. Rein göttliches Siegel ift unvertilgbarer, als die Sprache (an fich, nicht fo

im einzelnen). Auch bei bem Pefcheräh und bei bem Reuholländer bleibt ste ein wundervolles Kunstwerk der Natur. Freilich hat auch hier die Möglichkeit urweltlicher Mittler zwischen dem Menschen, der Säugethierordnung der Zweihander, und der übrigen Thierwelt ein Wort mitzusprechen.

Wir laffen zwar hier noch bie Praeadamiten im Alluvium ruhen, gehn aber bafter schon über fie hinaus, um ein Grenzgebiet unferer Biffenschaft zu streifen und, nach einer noch bestimmteren Aussprache unsers abellichen Menschewustseins, ein besto bemuthigeres Bestenntnis auszusprechen.

Die geglieberte (organische) Sprache ist ein Eigenthum ober eine Eigenschaft nicht bloß aller (gefunden) Menschen, sondern auch allein der Menschen. Aber wir wiederholen gleichwohl die Behaupstung: daß die Sprache (als sertige Gliederung) dem Menschen nicht angeboren ist, sowenig dem oder den Urmenschen, wie dem Menschenstinde, dem infans, jeder geschichtlichen Zeit. Aus keines Adams Haupte kann die Sprache six und sertig, wie aus Jupiters Haupte Minerva, ins Dasein gesprungen sein. Bielmehr, wie die urerste Anschauung nur Empfindung war, war auch ihr Wiederhall, ihr Ausdruck im Munde des Menschen nur ein Empfindungs = laut, ein beseelter Klang, noch nicht einmal so sprachhaft, wie das schriftmäßig gewordene Empfindungswort, die Interjection.

Nun besthen die höheren Thiergattungen nicht bloß solche Lautzeichen, neben Gebehrben und Mienen, zum Ausbrucke des Schmerzes und der Angst, des Berlangens und des Behagens, der Liebe und des Hasses, des Spiels und der Neckerei wie der Drohung und des Bornes u. s. w.: sondern in gleichem Maße, wie sie sich im Berkehre mit den Menschen nach ihrem ganzen sonstigen Wesen ausbilden, bilbet sich auch diese erste Thiersprache aus. Wer mit psychologischem Sinne völlig zahme Hunde und Katen beobachtet hat, weiß, daß sie nicht bloß — gleichwie in Gestalt und Farde weit größere Mannigfaltigkeit in jenen allgemeinen Empsindungsslauten gewinnen, sondern auch ganz bestimmte Töne und Tonsolgen sur ebenso bestimmte Zwecke. So für die Scala von der leisen Witte die zum ungeduldigen Verlangen, sowie für bestimmte Gegen-

ftanbe und Zeitpunkte bes Bunfches, g. B. für Malgeiten, Gin - und Aus : lak burch die Thuren, Begleitung des Menschen auf Ausgangen. Die, stets burchgebende, Stimme der Rate hat hierbei an Farbung und Feinheit des Ausbruckes ahnliche Borguge vor der, weit feltener (in Geheul, Gewimmer u. bgl.) burchgehenden, Stimme bes hundes, wie sie die Streich = und Blas = inftrumente vor dem nur schattenriß= artigen, wenig nachhallenden Rlange bes Klaviers voraushaben. Dagegen hat im gezähmten Zustande ber Hund vor der Kape voraus eine weit größere Mannigfaltigfeit fowohl ber Arten, wie ber individuellen Beftaltungen und Sinnesweisen innerhalb je Einer Art, und ebenso auch ber Sprech = und Ausbrudsweise. Go 3. B. bellt ber feige knaben = hafte Bolterer ahnlich als Bund, wie als Menfch, um nur Gin Beifpiel zu nennen. Der Grund biefer Berfchiedenheit von der Rate liegt zwar einestheils in ber Gattung, aber auch barinn, daß bie Rate weit weniger willfürlich gepaart und gezüchtet und überhaupt mehr ihrer urfprünglichen Ratur überlaffen wird, ale ber Sund.

Bergessen wir nicht, nach dem aktiven Sprachvermögen der höheren Säugethiere und noch zahlreicherer Bögel auch das passivere des Verständnisses nicht bloß für Laute ihnen ebenbürtiger Wesen, sondern auch für ein ganzes Wörterbuch menschlicher Ausdrücke, geltend zu machen. Allerdings reicht auch dieses Auffassungsvermögen nicht bis zur Zergliederung gegliederter Rede, wohl aber bis zum Verständnisse ganzer Sätchen als Einheiten, in feiner Auffassung ganz bestimmter Tonreihen, also immerhin einer Gliederung, die weit über den Schall des vokalischen Ruses, des Psisses oder des konsonantischen Zischens, Schnalzens u. s. w. hinausgeht. Die Verschiedenheit der Menschensprachen sindet ihr Gegenbild in der der Vogelbanden je einer und derselben Vogelart, wie z. B. der Vuchsinken und Kanarienvögel (f. A. v. Humboldt, Reise nach Veru I 212).

Nach alle Dem verhält sich die Thiersprache zur mensch= lichen ähnlich, wie der sogenannte Naturtrieb oder Instinkt zur menschlichen Denkkraft oder Bernunft. Das heißt: beide unterscheiden sich in Wahrheit nicht durch ihr Grundwesen, sondern nur, aber freilich unermeßlich, durch die Grenzen ihrer Bildungsfähigkeit. Auch hier fehlt uns noch bie genügende Belehrung über die Bergleichung der Stimmwerkzeuge der verschiedenen Thierarten mit einander, wie mit benen der Menschen.

Für bas Berhältnis beiber zu einander haben wir nun noch Folgenbes zu bemerken.

Wir haben vorhin die Dehnungsfähigkeit der menschlichen Lautwertzeuge hervorgehoben, welche — wenigstens dei einem Maximum von Naturvollsommenheit, wie von Fleiß und Übung — keinen Laut menschlicher Sprache (frankhafte Eigenheiten ausgenommen) für irgend einen Menschen von stammfremder Zunge unbedingt unnachahmbar werden läßt. Im Bereiche dieser Dehnungsfähigkeit liegen nun sogar die eigenthümlichen Laute vieler Thiergattungen, von dem Brummen der Schmeisstliegenstügel und dem tieseren Contredasse des Bären oder des grollenden Bullenbeißers an die zu dem zärtesten chromatischen Laufe der Kahe und den diatonischen Intervallen der Nachtigallenmelodie. Wir fanden solche Thiersprachengenies nicht bloß unter halbwilden nordamerikanischen Jägern, sondern auch unter ebenfalls naturvertrauten, aber zum Theil seingebildeten Europäern.

Eine ähnliche, aber weit beschränktere, Fähigkeit der Thiere, menschliche Laute, Rebe oder Gesang, nachzuahmen, findet sich bestanntlich bei den Bögeln (Singvögeln, Spottdroffel, Papagai u. s. w.), ob sie gleich in den meisten übrigen Beziehungen dem Menschen weit ferner stehn, als seine Gattungsgenoffen, die Säugethiere.

Es galt uns bei diefer Abschweifung, die Ratur ber Sprache überhaupt zu tennzeichnen.

Wenn wir sie als die bebeutendste Bermittlerin zwischen dem anschauenden Ich im Menschen und den von diesem angeschauten (sinnlichen und geistigen) Dingen erkannten: so erkennen wir auch die Nothwendigkeit ihres organischen Zusammenhanges mit der Anschauungskraft im Menschen, und zugleich denn ihr Bedingtsein durch dieselbe, da wir dieser die Priorität einräumen, obgleich der Empfindung der Empfindungssaut oft mit telegraphischer Schnelle folgt.

So läßt une benn ber Unterschieb ber Sprachen in Rlang, Bau, Wortfinn (und Wortfolge) einen entsprechenben Unterschieb ber Anschauung und Auffassung bei ben sprechenben Boltern,

Boltsstämmen und Raffen voraussetzen, der ungleich mehr in ihrem inneren Wesen und Organismus begründet, als durch den Untersicheb der Erscheinungen, der Sprachgegenstände in der Außenwelt hervorgebracht sein muß. Ein Andres ist es mit der überall vorauszussehden Einwirtung der Außenwelt auf den Organismus der Menschen selbst und auf seine Entwickelung im Laufe der Zeit und der Beschlechtsfolgen, also auch auf seine Sprachbegabung.

Rarl Bogt (Zoolog. Briefe II 545) macht auf die Organe der Sprache, nach ihrer geistigeren, wie ihrer stinnlicheren Seite, im Gehirne ausmerksam, freilich nur vermuthend. Er sagt u. a.: "Ein dürftiger Anhaltspunkt für Untersuchungen der Art ist uns darinn gegeben, daß die Sprachen der meisten Bölker, welche stark vorragende Kiefer und eine zurückweichende Stirne, also eine geringere Entwickelung der vorderen Hemisphärenlappen besitzen, meist nur Bezeichnungen für concrete Gegenstände und Erscheinungen haben, der Worte für abstrakte Gegenstände aber [bis jetzt, und wie einst alle Sprachen!] gänzlich entbehren, während bei den meisten dieser Bölker bei einer so bedeutenden Entwickelung der hinteren Hemisphärenlappen der Reichthum der Sprache an Lauten den übrigen Sprachen Nichts nachgibt."

In allen vorhin genannten Beziehungen erscheint die Einheit neben ober, richtiger, über der Mannigsaltigkeit. Die selten gehemmte Sonnenglut über Persiens entwässerten Seenen und der Rebelhimmel über den schottischen Hochlanden, die Natur der Schweiz und der sibirischen Steppen, und selbst die Naturveränderungen im Gesolge der Bildung oder der Barbarei auf einem und dem selben Bolksgebiete mitsen allerdings sehr verschiedenartig auf den sehenden, hörenden, sihlenden, redenden Menschen einwirken. Aber immer bleibt ein allumsassender Charakter aller bewohnten Zonen, und nirgends ist die Menschen beimat Erde ein schlackenhafter Mondkörper ganz ohne Dunstkreiß oder eine Sonne mit Flammenkreiß, oder ein Meeresgrund mit Wasser statt der Luft; ebensowenig denn auch der Mensch ein seuerathmender Salamander der Sage, wie ein burch Kiemen athmender und stummer Fisch.

Auch jener psychologische und gleichsam logische Unterschied ber inneren Sprachbilbung durch die Weltanschauung verhält sich zu ber über ber Mannigfaltigkeit schwebenben Ginheit ber Menschennatur ebenso ober ähnlich, wie ber vorhin gezeichnete Unterschied ber äußeren Sprachentfaltung und ihrer Werkzeuge.

Wie bort, sinden wir auch bei dieser Innenseite des Sprachsvermögens, bei dem Denkvermögen, dessen Außenseite das Sprachvermögen ist, jene große Dehnbarkeit, Nachahmungs = und Aneignungs-fähigkeit. Je nach dem Maße der Begabung, in welcher sich Passivität und Wandelbarkeit mit aktiver Besitzergreifung des fremden Eigenthums verbinden muß, lernt der Mensch oder das Bolk, die eine fremde Sprache annehmen, auch andere Gestaltung und Fügung der sinnlichen Anschauung und zugleich der Borstels lungen und Ibeen.

Außer biesem exoterischen, in ein andres Sprachgebiet übersgreisenden Wechsel gibt es auch einen esoterischen im Inneren der Sprachgebiete, welcher zugleich den Satz bezeugt: daß selbst ein großer Unterschied des Sprachbaues an sich noch keinen entsprechenden Unterschied der Abstammung beweist.

Im Laufe ber Zeit nämlich erleibet jede Sprache, wenn auch die einzelnen Sprachen und Sprachklassen in sehr verschiedener Stärke, eine Umgestaltung, die in engster Berbindung steht mit einer gleichen der Borstellungsweise, besonders der Reihenfolge und Rangordnung der Theile einer zusammengesetzen Borstellung. Sie äußert sich vorzäuglich in sogenannter grammatischer Hinscht: im Bau des Satzes und, damit wechselbezüglich (correlativ), in den Wortsormen, zunächst der Abbeugung; nicht geringer, aber weniger regelmäßig, in dem Borzathe der Wörter, und vielleicht auch in der merkwürdigen Borstellungsserknüpfung (Ideenassociation) im Bereiche der einzelnen Wortstämme mit ihren Ableitungen und Zusammensetzungen. Wir kommen unten wiederholt auf diesen Gegenstand zurück.

Im ganzen ift ber Stoff, auch wo er großen Schaben leibet, weit dauerhafter als die Form. In ben romanischen Sprachen erhielten sich weniger Nachwirkungen ihrer fremben Borgangerinnen aus ihren, ben Stoff überlebenden, Formen, als Reste ihres Wort = schapes. In der englischen Sprache überdauert der beutsche Sprach = stoff die sehr zertrümmerte deutsche Sprachform, indem diese das gegen sich zugleich mächtiger erweist, als der durch die französserten

Rormannen eingebrungene frem be Sprachftoff, sofern biefer sich viels sach in Aussprache und Tonfall bem eingeborenen Geiste ber Boltessmehrheit anbequemen muste, weit mehr, als ähnlicher in ber hochdeutsschen Sprache. In Wortbildung und Zusammensetzung, Präsund Suffixion sindet zwar hier Austausch ber Mittel statt, aber ber angelsfächsschiede Grundstoff gibt weit mehr, als er von dem französischen empfängt.

Wir lassen es für jett bei biesen Anbeutungen bewenden, um einen Umriß der wichtigsten Unterschiede des Baues in den bekannteren Sprachen zu geben, wie sich diese theils neben, theils nach einander, nach Raum und Zeit oder nach beiden zugleich gestalten. Wir haben dieselben bereits am Schlusse des vorigen Abschnittes den "Sprachklassen" zu Grunde gelegt und gebrauchen diese Benennung auch hier für die Eintheilung der Sprachen nach ihrem Bau, aber in möglichst weitem Sinne, so daß innerhalb Einer Hauptsprachklasse, welche dann anch zur Unterscheidung Sprachgattung heißen mag, sich engere Kreiße nach gleichen Werkmalen bilden können.

Die Sprach = gattung ober = klasse kann, gleichwie die Menschen = rasse, ebensowohl gleich = wie fremd = stammige Glieber umfassen, ober wenigstens muß sie solange als möglich unabhängig von der Frage nach der Abstammung der Sprachen festgesetzt werden.

Wir werden auch hier nur Beispiele biefer Eintheilung geben, soweit sie unser ethnologischer Hauptzweck erfordert, ohne kritischer Begründung oder Ansechtung viel Raum zu gestatten.

Die von Schleicher und W. v. Humbolbt zuerst festgestellte und auch von Steinthal neben andern angenommene "morphologische" Eintheilung nimmt drei Belttheile für die ganze Sprachwelt auf Erden an, bei welcher indessen die erst in unseren Tagen, durch Reisende, Misstonäre und die kritischen Bearbeiter ihrer Mittheilungen, näher bekannt werdenden Sprachen Afrikas noch fast gar nicht in Betrachtung gezogen sind. Am ersten kann und Pott berichten, ob dieser Erdtheil Stoff zu einem neuen Sprachwelttheil in sich schließe; auch Fr. Miller hat ihm neuerdings seine Forschung zugewendet.

Die erste, b. h. alterthumlichste und unterste, Gattung ober Rlasse bilben bie einfilbigen und zugleich nebenstellenden (nebens, bei-setzenben, juxtapositiven, isolierenben) Sprachen. Ihre (immer ober

boch weitaus gröftentheils) einfilbigen Borter stehn nicht etwa als Burzeln ben aus ihnen erwachsenen Bilbungen gegenüber, sondern sind gleichsam (soweit unser Blick reicht) mit Einem Male vollständig und fertig ins Dasein getreten, und keines weitern Bachsthums fähig. Nicht in organischer Wandelung und Verzweigung, sondern in ansorganische krystallinischer oder vielmehr noch loserer Weise andere ihres Gleichen an sich ziehend und sich anreihend, bilden sie Sätze.

Schon hier geht es nicht ohne eine minbestens innere, logische Umwandlung der untergeordneten Wörter ab, die ihre ursprünglich felbständige Bedeutung zu einer nur bienenben verflüchtigen, wie 3. B. ein dinefifches Wort, bas felbständig "Gebrauch" bedeutet, in der Bedeutung der (instrumentalen) Bravosition mit vor ein gegenftanblicheres Wort tritt, wobei freilich die Grundbedeutung des Gebranches, ber Handhabung noch beutlich genug sichtbar ift. dinesische Bartiteln, welche nicht blog unfern trennbaren Bartiteln entfprechen, fondern auch unfere Beugungesuffire u. bgl. erfeten, haben ihre Gelbständigkeit noch weit mehr vergeffen, ober erfcheinen außer jener untergeordneteren Anwendung nur in pronominaler Bedeutung, die wir ja auch bei unsern altesten Suffiren u. f. w. zu Grunde Indessen kommt auch jene weit ftarkere Berfluchtigung nicht gar felten in ben flektierenden Sprachen bor, und namentlich auch in ben jungeren und verschliffeneren Phasen indogermanischer Sprachen. Franz. chez (bei) entstand aus (in) casa (Haus), rez (de chaussée u. f. w.) aus rasum, lez (neben) aus latus, unser hocht, neben aus in eben. Biele unferer Wortbilbungsendungen (Bilbungsfuffire) find noch als besondere Wörter kenntlich und aus früheren Zeitraumen belegbar; wir kommen nachher barauf zurud. Go ftellt fich benn auch neben dinef. "Mann = Rind" = Sohn, "Beib = Rind" = Tochter unfer engl. he-, she-friend, lat. anser mas u. f. w. muß die Urzeit unserer Sprachen noch weit mehr Ahnlichkeiten mit ben nebenftellenden gezeigt haben.

Das Gebiet der letzteren geht durch das "himmlische Reich" Chinas (mit Ausschlusse der "Tataren" der Mandschu = Dynastie), übersteigt den Himalaya, umfaßt namentlich Tibet und die sog. indo= hinesischen Bölter Hinterindiens. Die stoffliche (Burzel -) Berwandtschaft dieser Sprachen untereinander, welche zugleich die der Bölker bezeugen würde, ist nach ihrem gegenwärtigen Bestande noch weit mehr zu verneinen, als die Rassenseinheit der sie redenden Bölker. Aber auch ihr Bau zeigt noch so große und durchgreisende Berschiedenheiten, daß z. B. Steinthal zwar die chinestsche mit den hinterindischen unter die gemeinsame Kategorie der nedensehenden stellt, letztere aber zu den "formlosen", diese zu den "Formsprachen" zählt (Steinthal, Charakteristik der hauptsächlichsten Then des Sprachdaus. Berlin 1860. S. 327) und von jenen und mehreren Mitgliedern ganz anderer Sprachstassen emphatisch sagt: ihnen mangele der Sat, der chinesischen dagegen das Wort.

Diese erste Staffel der Sprachenleiter nannten wir die alterthümlichste. Die auf ihr stehenden Bölker können nichtsbestoweniger ebensogut die jüngsten wie die ältesten sein. Wie alt sie, als Rassenindividuum genommen, auch sein mögen, so sind sie ihrer Sprache, zum Theil auch andern Eigenthümlichseiten nach, auf einer ursprünglichen (primitiven) Stuse so ziemlich stehn geblieben, während die übrigen Bölker eine oder zwei höhere Sprachstusen erstiegen. Damit meinen wir freislich wiederum nicht eine geschichtliche oder stammliche, sondern nur eine bynamische Stusensolge der Bölker und der Sprachen; also nicht die Chinesen und ihre Genossen als Stammväter der Indogermanen u. s. w. Bielmehr nehmen wir nach Wahrscheinlichseitsschlässen auch für die Sprachen höherer Stusen eine Ursorm an, die eben nur wieder dynamisch jenen assatzischen der einstlibigen Rasse neben oder zu geordnet ist, stofflich aber andern Familien zugehört.

In gewisser Beziehung ift diese Kindheit der Sprache übershaupt ihr vollfommenster, weil durchsichtigster und naturwüchsigster, Zustand. Freilich aber verhält sich ihr Bau zu dem der höchsten Sprachklasse nur etwa wie der ber kyklopischen Mauer mit ihren roben Werkstücken zu der aus klein und fein ausgearbeiteten Stücken tunstvoll zusammengesetzen Mosaik.

-Nach dem Borgefagten können wir die folgenden Stufen ebens sowohl als Sprachgattungen auffassen, wie als Sprachperioden, die sich (wiederum zunächst nur formell) aus einander entwickeln, sos

fern in vielen und wesentlichen Studen bie eine schon zu einer Berfaffung gelangt ift, zu welcher die andere noch unterwegs ift.

So ist benn eine zweite Sprachgattung gewissernachen nur ber Uebergang von ber ersten zur britten. Wir bemerkten aber auch bereits, baß sogar biese britte noch manche Züge ber ersten aufzu-weisen hat, ja sogar solche neubilbet, wie benn anderseits die Strömung schon innerhalb ber ersten Gattung beginnen muste.

Das ursprünglich selbständige Wort, das nur zur Bezeichnung einer Nebenbebeutung, einer besonderen Gestaltung oder Beziehung eines gewichtigeren, in dem Vordergrunde des Sates stehenden
Wortes benutzt wird, kann noch eine Zeit lange in seiner Besonderheit aufgefaßt und desschaft auch ausgesprochen werden, aber schon
sogleich in schwächerer Färbung und Betonung. Aus dieser muß
bann allmählich auch eine stärkere Abnahme der Selbständigkeit
hervorgehn, wie Berkurzung (Zusammenziehung, Berstümmelung),
Schwächung des Lautes nach Länge, Quantität, Betonung und Farbe
(Qualität) u. s. w. Endlich wird das dienende Wort mürbe und
reif zur Berschmelzung mit dem Herrschenden, in Gestalt von Vor-,
Nach- und Einschubs-silben (Af-, Prä-, Suf-, In-sixen).

Gans- und Enten-männchen heißt später Ganser und Enterich, Hund- und Fuchs-weibchen Hündin und Füchsin, neben der Zaube oder (niederd.) Teve und der Fohe, aus welcher einst der Fuchs entstanden war. Diese "movierenden", das Geschlecht bezeichnenden Endssilben hatten irgend einmal und vielleicht in irgend welcher vollstänsbigeren Gestalt auch selbständige Bedeutung. Dagegen haben wir noch Richts von einer "Fischin, Bogelin" u. s. w. vernommen. Biele Thiergattungen sühren bekanntlich in beiden Geschlechtern ganz versschiedene und unverwandte Namen.

Ahnlich, wie mit ber Bezeichnung bes Geschlechtes, gieng es mit ber ber Abstammung und so vieler anbern Beziehungen, welche wir durch Affice zu bezeichnen pflegen, und die sowohl in der Wortsbildung, mit Einschlusse der Steigerung, wie noch seiner in der Wortbeugung (Declination und Conjugation) vorkommen. Während in unsern indogermanischen Sprachen der Ursprung vieler dieser Silben, vielleicht für immer, untenntlich geworden ift, täßt er sich bei

vielen noch mehr und minder nachweisen. So z. B. läßt er sich im Reuhochdeutschen, außer den noch trennbaren Präsizen um, über, unter u. s. w., für die untrennbaren be, ge, ver, zer u. s. w. und die Suffize lich, bar, haft, schaft, heit u. s. w. theils deutlich erweisen, theils zurückerschließen. Wir lassen hier die Frage zur Seite: ob die Präpositionen aus einst untrennbaren Präsizen entstanden, welche aber selbst noch früher aus selbständigen Wörtern gebildet wurden.

Diese und ähnliche anatomische Untersuchungen zeigen uns bie Entwickelungsstufen ber Sprachen, welche wir vorhin als "Berioden" mit ihren "Gattungen" vereinigten. Sie fallen inbessen uicht ganz mit diesen zusammen, wie folgender slüchtige Umriß zeigt, welcher freilich erst durch die unmittelbar nach ihm fortgesetzte Erläuterung verständlicher wird.

Die erfte biefer Stufen fällt mit ber erften Gattung zus fammen, als bie ber Nebens ober Nebeneinanbersftellung.

Die zweite Stufe bilbet ben Nebergang ber ersten Gattung in die höheren. In ihr nämlich wird jene "Nebenstellung" zur näheren "Zusammenstellung", in welcher die Wörter (der Nebenbegriffe mit denen der Hauptbegriffe) sich gleichsam die Hande reichen, aber noch trennbar sind. Somit unterscheibet sich von dieser Stufe

die dritte: der untrennbaren Zusammensehung; beide zussammengenommen gehören der zweiten Gattung an, welche wir sosgleich nachher als die "anftigende" zeichnen werden.

Die vierte Stufe steigert die Zusammensetzung zur innigen Berschmelzung, wobei freilich Theile der verschmolzenen Wortkörper auch zerschmelzen, und die vorher immer noch mit einiger Persönlichteit begabten Diener als bloße Wertzeuge gebraucht und immer mehr verbraucht werden. Die dienenden Wörter nämlich werden zu ableitenden und abbiegenden Silben. Diese vierte Stufe kennzeichnet die dritte Gattung (die "anbildende" s. nachher), welche den ersten Rang unter allen einnimmt. Dieser Rang war ihr zwar angeboren und ihre vornehme Anlage hat sich in der Folge als Erdweisheit besurkundet; aber diese spätere Ausbildung ist weit deutlicher, als die Angeborenheit der Anlage. Wir wagen nicht die Behauptung: daß

bie Burzeln ober Embryonen der Börter schon, wie die der Thiere und der Pflanzen, implicite, im ersten Keime ihre ganze kunftige Gestaltung und Entwickelung in sich trugen und gerade so und nicht anders hervorbringen musten. Gleichwohl zeigen sich schon bei den einsachen Wortwurzeln bedeutende Unterschiede, sogar zwischen Sprachen und Sprachsamilien Einer Gattung, wie der indogermanischen und der semitischen. Es fragt sich aber: ob dei mikrostopischer Unterssuchung diese Unterschiede als völlig ursprüngliche sich bewähren. Wir können bei solchen Fragen nicht verweilen, und nehmen nun die Aufzzeichnung der Gattungen wieder auf.

Die zweite Sprachgattung ift bie anfügende ober "agglutinierenbe" (anleimenbe). Erft nur loder, bann immer fester fügt fie die Wörter zusammen, welche vorher gang lofe, nach ber Rangordnung ihrer Begriffe, an einander gereiht maren. Bieberum tommen folde, anfangs noch lösbare, Busammenfügungen auch in ber jungsten Sprachperiobe, gleichsam aufs neue vor. So z. B. tann bie Futurumebilbung ber meiften romanischen Sprachen burch bie Rusammensetzung mit habere früherhin noch, neben ber ichon voll= enbeten Berfcmelgung, als Bufammenftellung auftreten, und fogar ein Personfurwort als Gegenstand ber Sandlung zwischen ihre Bestand= theile einschieben laffen. Ober vielmehr zeigen fich die Theile des Sathens noch in flarer, logischer wie forperlicher Sonderung, wie in dir vos ai neben vos dirai (ich habe euch zu fagen); auch in ber Schreibung noch unterschieden fteht dir hai neben dirai; bie italienischen Nebenformen (aus habeo) zeichnen sich in dar-, far- d und -aggio. Die malanischen Sprachen, bie man, famt ben ural = al = taifden (mongolifden, turfifden, finnifden) und ben tautafifden, zu ben anfügenben zu zöhlen pflegt, fchieben in abn= licher Beife Bilbungefilben in bas Innere ber Borter ein, die zwar völlig kenntlich, jedoch nicht mehr in ihrer ursprünglichen Gestalt und Bebentung bekannt find. Einigermagen läßt fich bamit im indo = germanifden Rreife die Ginfchiebung eines, aber anderweitig noch in seiner Sonderbedeutung hervortretenben, Silfszeitworts in bas Zeitwort teltischer Sprachen, junachft ber alten irifden vergleichen. Einschiebungen von Gilben in fansfritifchen und andern indogermanischen Zeitwörtern find anders aufzusassen. Mannigsache, namentlich auch pronominale Einschiebungen (Insigionen) neben anderartigen Umgestaltungen bilben bei Sprachen verschiebener Gattung und Familie Conjugationsformen, durch welche (je in Einem Worte) oft sehr zusammengesetzte Beziehungen ausgedrückt werden. So namentlich in den (in engerem Sinne) kaukasischen Sprachen, noch mehr aber in der baskischen Sprache und in sämmtlichen amerikanischen.

Lettere — welchen sich also in Europa die iberische ober bastische Sprache zugesellt, jedoch dem Stoffe nach ganz, dem Baue nach großentheils, in um so merkwürdigerer Besonderheit und Einsamskeit dastehend — zeigen eine Berschmelzungss und Einverleibungssfähigkeit, welche weit über das schon erwähnte Berschmelzungsvermögen der dritten Sprachgattung hinausgeht. Sie werden zwar zu der anstügenden Gatung gerechnet, bilden aber eine ziemlich scharf umgrenzte Abtheilung oder Art derselben, welche wir die einverleibende (incorporierende) oder verschmelzende oder (nach Du Ponceau) polysynthetische nennen.

Die ameritanischen Sprachen, über beren theils wirkliche, theils scheinbare große stoffliche Berfchiebenheit von einander wir uns später äußern werben, machen aus einem ziemlich langen und vieltheiligen Satze gleichsam Ein Wort, indem fie von feinen einzelnen Beftandtheilen ober Bortern nur Stude nehmen und gusammenfügen. So wenig beutlich uns auch bie Gefete biefer Wortbehauung find, verneinen wir hier boch a priori eine regellofe Wortverstum-Wir geben einige Beifpiele, zwei nach Du Bonceau (bei Bidering = Talvi Indian. Sprache. Lpz., Bogel S. 4 ff.) aus ber Sprache ber Delawaren in Rordamerita. Ein Schmeichelruf ber Frauen an ein Ratchen, Hundden u. bgl.: kuligatsis! bebeutet "(gib mir) beine hubsche Pfote klein (Pfotchen)!" und ift gebilbet aus k pron. inseparabile bu bein; wulit hubsch; wichgat Pfote, Bein; Bis (schis) -den, Berkleinerungssuffix. Aus pilsit teusch und lenape Mann schmilzt pilape Itingling zusammen. Gin brittes Beispiel aus ber Sahaptinsprache (wohl — Sprache ber Schahaptan = Nez percés etc. in und um Ranada) nehmen wir aus Stein = thal a. a. D. S. 14: hi- (er) tau- (bei Racht gethan) tuala- (im Diefenbach, Borfcule.

Regen gethan) wihnan- (wihnata zu Fuße reifen) kau- (kokauna vorbeiziehen) -na (bedeutet den Aorist und die Richtung vom Sprechenben ber) : bas gange Saymort bebeutet "er reift in regnichter Racht vorbei". Bei Bickering = Talvi S. 50 ist sogar ein aus 17 ein= filbigen Bestandtheilen zusammengesettes Satmort aus ber Sprache ber Tfalati (Thiroti, Cherotee) in Nordamerita aufgestellt. erfte Beispiel erinnert zwar an italien. zampettina (hubsches Pfotden) und an ngr. ποδαράκισου (bein Füßchen ober Bfötchen); aber bie fonder= bare Auswahl und Berichmelaung (ftatt ber Rusammenfetjung) ein= gelner Worttheile in den ameritanischen Sprachen überfteigt alles Dag ber Berkurzung und felbst ber Berftummelung, die z. B. bei indogerma= nischen Zusammensetzungen, vorzäglich auch bei ber Reduplication, vorfommt. Wir unfere Theils wiffen nicht, ob die edelften und wefent= lichsten Theile ber Wörter verschluckt ober verschwiegen werben burfen, und wie weit blog lautliche (phonetische) Neigungen und Abneigungen confervativen und logischen Gefeten bie Berrichaft ftreitig machen.

Die Einverleibungstraft ber bastischen Sprache, die sich auch bei den zahlreichen romanischen Lehnwörtern geltend macht, zeigt sich vorzüglich in den mannigsachen Beziehungen des Subjekts und des Objekts innerhalb der einzelnen Conjugationsformen, welche überdieß durch ein einsaches angehängtes n zu Participien werden. So z. B. in einem Wiegenlieden dei W. v. Humboldt (Mithridates IV 331): gura (wollen) d- (es, sc. schlasen) o- (thus) zu- (du) -n (Suff. part. act. praes., deutsch send) egunen (Tages) daten (eines), gleichsam "eines du schlasen wollenden Tages", d. h. "eines Tages, wo du es (schlasen) willst".

Indessen wetteisert mit dem baskischen Zeitworte das türkische, wie ein Beispiel aus Kasembegs Grammatik (beutsch von Zenker Lpz. 1848 vgl. Schleicher, Sprachen Europas Bonn 1850 S. 74, Steinthal a. a. D. S. 15) zeigen mag: sev - (lieb., Wurzel) is - (wechselseitig, Ausbruck der Reciprocität) dir - (Ausbruck der Transitivität) e- (unmöglich) me- (nicht, Ausbruck der Berneinung) -mek (.en, Infinitivsuffix), in summa "sich wechselseitig zu lieben nicht nötigen können". Zu beutsch "Liebe läßt sich nicht erzwingen!" Wahrscheinlich pflegen auch türkische Romantiker beiberlei Geschlechts

fich einfacher auszubruden, als ber Grammatiter; ohne Zweifel aber ift biefe Bilbung bem kunftvollen Getriebe ber Sprache völlig angemeffen.

Die Abwägung ober Berechnung ber Sprachgattungen nach ihren wechselseitigen Werthverhältniffen ist eben nicht leicht und einfach. Jedoch wird schwerlich ein Protest erhoben werden gegen das Primat der britten Sprachgattung, der anbildenden oder ableitenden und abwandelnden oder abbengenden (flexivischen), wie wir dieses auch den beiben von ihr umsasten Böllerfamilien zugestanden: der indogermanischen und der semitischen.

Der Borrang der ersteren prägt sich wohl in der Sprache entschiedener aus, als in dem sonstigen Wesen dieser Bölkersamilien. Die Juden in den gebildeten Theilen Europas und die Araber in Spanien berechtigen uns zu der Bermuthung: daß die Semiten, wenn sie lange vor Moses und Mohammed als jugendfrische Sinwanderer an der Stelle der Judogermanen Europa eingenommen hätten, nicht wesentlich in ihrer Tutwicklung hinter der thatsächlichen der letzteren zurückgeblieben sein würden. Gewis würden dann zwar auch ihre Sprachen eine andere Gestalt, als die thatsächliche, erhalten haben, resp. weit schneller zerfallen sein; aber die gebildeteste und von der Bildung zernagteste semitische Sprache würde sich immerhin zu ihrer Uhnengestalt verschalten, wie ihrerseits die englische zur angelsächsschen, die französische zur lateinischen, so daß die ursprüngliche Rangsolge der beiden Fasmilien durch Zeit und Entwicklung bei den Sprachen nicht so weit ausgeglichen worden wäre, wie bei den Menschen.

Indessen kann auch bei einigen der durchgreifendsten unter den zahlreichen Unterscheidungsmerkmalen dieser beiden großen Sprachsamilien die Bage des Werthes noch schwanken, wie z. B. bei der größeren Gewalt, welche den semitischen Bokalen, zum Ersate für ihre Einstönigkeit in den Urbildungen (Wurzeln), zur Bezeichnung der Richstung, Beziehung und leiseren Umwandelung der Begriffe, besonders in den Gattungen und der Abwandelung der Zeitwörter, gegeben ist, und die somit auch eine sehr seine Sinnenaussaftung für die vokalische Tanleiter voraussetzt und verlangt. Im allgemeinen gehört diese Eigenschaft einem alteren, oder gefünderen und vollsaftigeren Zeitsaume der Sprachen überhaupt an, darum jedoch nicht der altesten,

welche mahrscheinlich geringere Berschiebenheit ber Gelbstlaute hatte. Dieß gilt eben auch fur bie indogermanifden Sprachen, wie benn anderfeits auch in ben femitifchen Sprachen ber neueren Reit ber Berfall bes Botalismus begonnen hat. Ahnlich verhalt es fich mit bem Berfonwandel in ber Conjugation, ber bei ben Semiten annoch viel beutlicher, als bei ben Indogermanen, fich an die Fürwörter anlehnt, und eben wegen feiner Alterthumlichkeit ber zweiten (anfügenben) Sprach-gattung ober - periode noch naber fteht. Freilich zeigt sich bei indogermanischen Sprachen in absteigenber Lebenslinie ein Streben, bie Berbunkelung der angebildeten, angehängten Berfonfürwörter im Zeitwort burch Anfügung neuer ober auch burch Wiederholung ber alten, babei aber oft veränderten, aufzuwägen. Aber biefe und ähnliche Borgange tragen, eben auch jener femitischen Bersonenbezeich nung gegenüber, bas Geprage eines spätsommerlichen zweiten Triebes bes Lebensfaftes. Am beutlichsten mag fich ber Borrang bes Indogermanismus in ber (antiten) Declination und in ber Rusammenfepungefähigfeit berausstellen.

Bergleichen wir die besterhaltenen Sprachen der dritten Gattung mit den beiden andern Gattungen, so zeigt sich leicht ihr hoher Bersbienstadel im Bergleiche mit dem Geburtsadel und dem Conservatis vismus namentlich der ersten (nebenstellenden) Gattung. Die Sprachen der alten Inder, Preussen und Litauer, Griechen und Italer untersscheiden am seinsten und vernehmlichsten die verschiedenen Redetheile, die Wort ableitung, steigerung, sbeugung, die Schattierungen der Grundbegriffe u. s. w.

Hier sind wir indessen noch keineswegs zu Ende, sondern finden uns beinahe zu einer Wallsahrt nach Kevelaer veranlaßt, sowohl indem wir auf bereits Angedeutetes zurücksommen, als weil der vor uns liegende Weg an sich den früher durchwanderten Stadien so ähnlich sieht, daß wir zurückzuschreiten vermeinen.

Jenseit der Mittagshöhe ihres Lebens nämlich geht der Entwidelungsgang der Sprachen, wie jedes andern Organismus, nach kurzem oder eigentlich nie völligem Berweilen, abwärts, und dabei in vielen Stücken scheinbar rückwärts, nach dem Ursprunge hinab. Am auffallenbsten ist diese Erscheinung bei den Sprachen der gebildetesten und am raschesten vorgeschrittenen Indogermanen. Ihre "synthetische" Natur wird durch Welken und Berfall wieder zur "analytischen". Nämlich die zur schönen Einheit verwachsenen Bildungss und Beugungssformen schleisen sich ab die zur Unkenntlichkeit und Unbrauchbarkeit, und plöplich tritt der Hauptbegriff, also das HauptsWort, nacht und bloß und dazu gewöhnlich voll Narben und Berstimmelungen auf, so daß es einer Wenge äußerer Mittelchen und Zuthaten bedarf, um wieder in Gesellschaft auftreten und sich geltend machen zu können. Die zerriedenen Endungen des Zeitworts reichen nicht mehr aus, um Zahl, Person und Zeit zu unterscheiden, und müssen durch ausdrücksliches Aussprechen der Personsürwörter und durch Hilszeitwörter erssetzt werden; ebenso die verstümmelten Fallsormen des Nennwortes durch Artikel und Präpositionen.

Allerdings aber wird burch bieß Berfallen und bas baburch veranlafte Reubauen und Neugusammensetzen eine weit feinere und ber fortidreitenden Bilbung entsprechende Beistesauferung möglich, als Ich erlaube mir, hier ein Blagiat aus einer verschollenen Schrift von mir felbst ("Über Leben, Geschichte und Sprache" Biegen 1835) anzufügen: "Immer willfürlicher waltet ber Geift mit ber Sprache, und nicht blog mit ihren Formen, sondern auch mit ihrem Sonderbare Beziehungen ber Sprache zur Geschichte Wörtervorrathe. zeigen sich: Ehrenhafte Worte vejorieren ihre Bedeutung, Deminutive erhalten den Rang ihrer Primitive, und diefer Rurs erhöht fich jur augmentativen Bedeutung, fo namentlich in ber jetigen griechischen Bolfeiprache. Die schönen Gebäude ber Sprachen gerfallen allmählich. Berlaffen auf veröbetem Boben, wie der feenhafte Tobtenpalaft zu Agra, stehn noch einzelne reiche Antiken in der Gegenwart. Aber der freie Menschengeist trauert nicht über bas Zerfallen ber Form, die, obgleich reich und schön, bem erwachsenden zu enge mard, sondern er waltet wunderbar mit ben Trummern. Erhabene Menschen, die Fürsten im Reiche ber Runft und ber Wiffenschaft, abeln bie gefunkensten Sprachen; und die Theile einer nur aus Trimmern bestehenden Sprache fügen sich unter eines Shakesperes Hand balb zur feinsten Mofait, balb zum erhabenen Bantheon zusammen."

Eben bie englische Sprache, als Bertreterin ber zerfallenften, "von ber Rultur benagteften" Sprachen, tann als Zugführerin einer neuentstehenben vierten Entwickelungsperiode gelten.

Wir burfen jeboch nicht vergeffen, daß viele Erfcheinungen biefes Berfalls burch feinen Optimismus ber Bilbungsgefcichte geabelt werben fonnen. Solche fommen bei fammtlichen Sprachen vor, auch bei benen ber beiben erften Gattungen, ohne daß bas verschliffene und zerftückelte Material jum Erfate für die Einbuge immer besto brauchbarer für feineren Gebankenausbrud wirb. Besonbers gilt bief von ber Entwerthung ber befeelten Borte ju geftempelten Bortern. Ihre etymologische Bebeutung und beffhalb auch ihr Aufammenhang mit ben Spröflingen ber gleichen Burgel murbe in gahllofen Fallen vergeffen, fei es, baf bas Etymon, bas Stammwort ober wenigstens beffen Urbebeutung aus ber Sprache verschwand, ober baf bas einzelne Wort ausartete und bis zur Unkenntlichkeit des Ursprungs entstellt wurde. Baufig wurde icon geringe Renntuis ber Sprachgefchichte, ja nur ein wenig Nachbenken und Aufmerkfamkeit auf ben Bufammenhang ber wenig ober gar nicht entstellten Wörter über ihre lautliche und logische Bermandtschaft auftlaren. Aber gerade biefer Mangel an Berftandnis bes Sprachlebens, biefe Entwöhnung von ber bewuften Bilbung ber Worte und barum auch von ber instinktartigen Begrunbung ihrer Bahl nach ihrer Urbebeutung charafterifiert bie fpateren Sprachzeiträume. Einige wenige Beispiele ohne lange Wahl mogen biefe Gate verbeutlichen.

Das Abjectiv nhb. und. schoen mhb. schoene erhielt ben Umlaut (E) durch die alte Endung i in ahd. altsächs. sköni; sein Abverb schön, dessen Zusammenhang mit ihm die neuen Hochbeutschen und Sachsen vergessen haben, lautete einst sköno, mhb. schöne, dessen Endung (o) ebenfalls absiel, aber ihrer Natur nach keinen Umsant nachwirkte. Ahnlich verhält es sich mit dem vergessenen Zusammenhang der von diesem Stammworte abgeseiteten Zeitwörter schoenen und schönen. Beider Bedeutung vereinigt ahd. scönen, ist aber schon aus zweien Ableitungen zusammengessossen, deren eine, scönjan, das umlautwirkende j besaß. Eine kleine Auswahl aus dem reichen Stosse dieses Wortstamms wird auch den Zusammenhang der aus

einander gegangenen Bedeutungen beleuchten. Die heutige Bebeutung unsers schoen hat schon das got. skauns, zeigt aber außer ber Bebeutung "wohlgestaltet " in Busammensetzung noch die einfachere und ältere "gestaltet" überhaupt, welche nebst ber Form vielleicht auf Bermandtschaft mit skavjan nhb. schauen deutet und etwa auf "Ausseben, Sichtbarkeit " u. bgl. jurudzuführen ift. In mehreren alten und lebenden Mundarten bedeutet bas Abjectiv auch hell, nett, rein, anmuthig; bas Abverb verflüchtigte erft allmählich bie Bedeutung "fcon, geziemlich " (vgl. unfer Abverb "ziemlich "), die es noch jetzt in oberbeutschen Mundarten hat, in die heutige. Man vergleiche etwa die Synonyme "bereits", und. "reide, reids, greids", die bas Bereitete, Bereite, Fertige bedeutet; wie auch "flar, hell, rein" als Abverbien, "klar" (fertig) als Abjectiv, zumal in Mundarten und vertraulicher Rebe, ähnlich gebraucht werden. Die Bebeutung rein, "fcon fauber, fauberlich " tritt mehrfach, wie im Abjectiv und Abverb, and im Zeitworte auf; vgl. nhb. ("ben Wein") schoenen = flaren; in der Schweiz ebenso und für fäubern überhaupt, während bort schonen "fich erhellen, aufheitern" (bes Wetters) bedeutet, gleichwie auch im älteren Neuhochbeutsch scheenen (nach Frisch). Unser schonen bebeutet eigentlich "rein, vollständig u. bgl. erhalten", woran sich auch bie Bebeutungen bes Sparens und bes Bericonens fnupfen; und. nnl. verschonen bedeutet fconen und reinigen; bb. beschoenen urfprünglich "fich puten " in zwiefachem Ginne als "fich reinigen " und barnach "sich schmuden "; bann, zumal im Nieberl., moralisch "rein machen" = nhb. beschwenigen, wie benn auch bafür fich "scheen" machen (entfchulbigen) vortommt (nach Schmeller, Bair. 236. III 369).

Rhd. sehr und versehren vermitteln wir durch wenige Beisspiele aus vielen. Got. sair n. Schmerz; hb. sächs. fries. ser n. id.; sere s. id., Bersehrung, Wunde; adj. schmerzlich, wund, schwärend, altsächs. auch schwer, beschwerlich, wie engl. sore, sorely; adv. ahb. sero, in den jüngeren Sprachen sere, ser, ahd. nur in der Bebenstung des Abjectivs; allmählich kommt die heutige Bebeutung nin schwerem, hohem Maße, wgl. auch mhd. sere wunt schwer verwundet. Das Zw. seren, ver-, be-seren bebeutete Schmerzen verursachen,

mitunter auch, empfinden; ein Abj. ambb. sereg agf. sarig schmerzlich, traurig. Auch telt. sar m. bedeutet leibliche und geiftige Berfehrung; gaibel. adj. und praesix. sehr.

Rhd. senden got. sandjan u. f. w. bedeutet eigentlich "gehn lassen, machen" als Causativ von (mhd. noch start biegend) sinden gehn, reisen. Dazu u. a. got. sinth alts. sith ambd. sind m. Gang, Reise, "mal (wie gang u. dgl. in mehreren germanischen Sprachen); got. gasintha, mith-g. m. (Mitgänger) Begleiter, Gefährte plur. Geleite, Genossenschaft, gr. ovvodia (odos Beg); so abd. saman-, gi-sindo mhd. gesinde sächs. gesidh m. u. s. w. Begleiter, neben dem Reutrum abd. gisindi amuhd. gesinde alts. gissächi Geleite, später meist in der nhd. Bedeutung. So vermittelt sich sogar der vornehme gesandte mit dem gesindel.

Rhd. u. s. w. sêlig alts. sâlig stammt nicht von seele (ahd. seula got. saivala), fondern von got. (sêls) agf. sêl gut übh.; altn. schweb. sæll (säll) glüdlich, daber das zigf. altn. ôssell schweb. usel ban, ussel adj. und sogar nnord, subst. m. usling ungludlich, vgl. nhd. unselig tein Glud habend noch bringend, und ebenfalls in allmählicher Aufammenziehung in franklichen Mundarten unselig, unslich, unstlich unglücklich, elend (in nhb. unselig, wie bei vielen anderen Rusammensetzungen, verstärkt die Borrudung des Accentes auf die Stammfilbe ben Begriff). Dit altf. salig aufammengefest ift lofsalig lobenswerth. Roch unbestimmtere Bebeutungen bat nob. selig in Rusammensetzung mit glück-, gott-, fried-, hold-, aber auch feind-(mit Etwas versehen, praeditus Grimm, Gramm. II 574). Ahnliche allgemeine Bebeutung gewinnt ags. eadig (got. audags abb. ôtac) selig, reich (praeditus) in Insammensetzungen. Dagegen find die nhb. 3ff. arm-, saum-selig nur an selig angelehnt, bas eigentlich hier Ableitung von sal in mhd. armsal n. Elend und abd. sumsal (Saumfal) n. mhd. sûmesele f. ist.

Dieses armselig ist mit dem allgemein germanischen Abjectiv arm zusammengesetzt, das in den blutsverwandten Sprachen keine sicheren Angehörigen hat, dagegen in den finnischen Sprachen Europas. Man beachte in solgenden Beispielen die Bedeutungsübersgänge. lapp. armes mitleidswerth, miserabilis arme, armo Mitleid, Erbarmen sinn. armahtaa sich erbarmen armias wohlwollenb, theilenehmend sinn. estn. armas lieb, angenehm. An diese Bedeutungen schließen sich germanische an. got. arms elend, arm arman, ga-a. mitleidig sein, sich erbarmen arma-hairts (hairtô Herz) barmherzig, während nnl. armhartig sowohl armselig wie kleinmüthig bedeutet, aber ahd. arm- neben barm-herzi ags. nur earmheort barmherzig. Dagegen gehört vermuthlich einem andern Wortstamme unser barmherzig ahd. barmen, in jüngeren Sprachen er-barmen.

Rhb. schuster (û, u), richtiger schuhster mhb. schuchsutwere, schuechs'tere, schue's'ter, ist zusammengesetzt aus schuh und ahd. suttari u. bgl. mhb. sutere, das Schuster und Schneider bedeutet, eigentlich Näher, wie lat. sutor, von der verbreiteten indogermanischen und selbst sinnischen Wurzel sü sanskr. zigenn. siv (suv u. s. w.) z. B. in den nähen bed. Zww. litau. suti (praes. suwu) lett. šut aslaw. siti (prs. šivą) lat. suere got. ahd. siujan mhd. seuwen u. s. f. s. Zu den zahlreichen Sprößlingen dieser Wurzel gehört auch nhd. saum m. u. s. f., das ursprünglich Naht übh., dann Saumnaht, Kleiderrand bedeutet; daher wiederum u. a. das Zw. nhd. swumen, altn. sauma nähen, slicken u. dgl. (von diesem und von einander verschieden sind swumen zaudern und saumlast u. s. w.).

Das nhb. und allgemein germanische Wort schalk m. bebeutet ursprünglich, wie got. skalks, Knecht, Diener, woraus sich die heutige Bedeutung entwickelte; ebenso auch die Bed. Dreisuß im Mhb., oder alteren Nhb., wie im And. Anl. die verwandte der Balkenstütze und. dgl. Dem mhd. "der Pfannen schalk" entspricht ganz das schwäb. Pfannen-knecht, vgl. nhd. Stiesel-, Licht-knecht u. s. M. Auch in keltische und sinnische Sprachen ist skalk eingedrungen, schwerlich ursprünglich dort zu Hause. In zweien Zusammensetzungen durchwanderte es die romanischen Sprachen und kehrte durch diese in die nhd. zurück als Sene- und War-schall. Ersterer ist vermuthlich ursprünglich der alteste Hausdiener, vgl. got. sins, sineigs (lat. senex u. s. w.) alt, burgund. sinista (Altester) Oberpriester. ahd. marah-scale mhd. marschalk ist der Pferdeknecht, bessen Kangerhöhung viese Analogien sindet, wie z. B. unsere adellichen Stall-meister und sinter, und besonders den franz. connétable ital. contestabile u. s. f. aus

comes stabuli Stallgraf; daher auch unfer Ronftabel und nl. co-ninestavel id., an Rönigsftab affimiliert.

Das allgemein germanische Abj. eigen engl. own u. s. f. entstammt, vermuthlich als part. pass., dem Zeitworte got. aigan ahd. eigan u. s. f. haben, besthen, engl. owe praet. ought, desphald I ought to do (ich soll thun) eig. ich hatte ober hätte zu thun. Dagegen hat nhd. ereignen Richts damit zu schaffen, sondern ist gefälscht aus dem früheren nhd. ereugnen, neben eräugen, ereigen ahd. araugian mhd. eröngen zeigen — got. augjan amhd. ougen u. s. f., aus auge got. augo u. s. f.

Wir foliegen noch einige "Boltsetymologien" an, Belege für ben Sprachbilbungetrieb fpaterer Zeitraume, ber bas Frembe ober in ber eigenen Sprache unverftanblich Geworbene umgestaltend an verftandliche Wörter abnliches Lautes anlehnt, um eine Art von Sim hineinzubringen. Der Maulwurf ift erft feit dem 15. Jahrh. aus moltwurf entstanden, weil bas allgemein germanische Wort molta got. mulda u. f. f. Staub, Erbe nicht mehr überall verftanben wurde: bie Erbe, welche er aufwirft, wurde jum Maule, womit er bief thut. - armbrust f., früher ntr., entstanden aus mittellat. arcubalista (Bogenschleuber), entstellt in arbalista provenz. arba-lesta, - resta frz, arbalète; bie beutsche Umformung mochte bie Haltung bei ber Spannung im Sinne haben. — Der Krebf abb. krebiz, chrepazo u. s. f. gestaltete sich franz. escrevisse (ecr.) wallon. grav-iche, -ane, wurde aber englisch jum craw-, cray-fish (Rrabenfisch) potengiert. - lat. asparagus, unfer Spargel, ift bem Engländer sparrowgrans (Spatengras). - griech. xapvopvalor (Rufblatt) wurde im Wittellatein gario -, garo-filum u. bgl. (an filum Faben angelehnt?) frz. girofi-e, -ée ital. garófano; nl. u. a. ghenoffel, geroffels-, groffels-negelin (bb. nægelchen nb. nælke, baber nbb. nælke); engl. gilly-flower, indem fl zu flower Blume erwuchs. — lat. ligusticum wurde umgelautet und umgedeutet u. a. in libu-, libi-, levi-, lupi-sticum, lumbi-cista, -sticium, bb. liebe-, lebe-, leber-stockel, llebstück mnb. lubbestok (lubbe Gift) u. s. w.

Trop allem Wandel ift boch nicht leicht irgendwo eine Sprache im Laufe ihrer inneren Entwirkelung, sowie burch Ausammenstoff, Berkehr mid Mischung mit fremden Sprachen so ganz entstellt worden, daß sie der Bölkerkunde nicht noch einige untrügliche Ursprungszeugnisse vorweisen könnte. So z. B. würde sich die heutige englische Sprache, abgesehen von ihren früheren Phasen, schon durch die Residen ihrer Wortbeugung als germanische ausweisen; auch Wortbildung und Wortvorrath sind in dem Hexentessel ihres Gemengsels vorwiegend germanisch geblieben (o. S. 58-59). Hier, wie bei allen Sprachmischungen, trägt die Bedeutung und Verwendung einheimischer Wörter neben eingewanderten bildungsgeschichtlichen Charakter. Dahin gehört der Gebrauch der altsächsischen Namen für die schlachtbaren Thiere, der französsischen sit ihr esbares Fleisch (call, ox neben veal, beef n. s. w.).

Allerdings bleibt bei manden Sprachen bie Ginreihung in einen Stammbaum ichwierig, aber junachft, weil fle nicht blog verkummerte und fehr gemifchte, fonbern auch bie einzigen Refte von Sprachge= bieten find, beren altere Geftalt und Ausbehnung uns unbefannt find; ober weil fie burch scharfe, ja feinbliche, oft auch zeitlich und räumlich weite Trennung von ben Berwandten auch qualitativ fo weit von blefen fich entfernten, daß nur ber Blid bes Forschers bie Berwandtschaftszeichen erkennt. Erft in unfern Tagen 3. B. wurde die armenifche Sprache nach Gebuhr bem iranifden Rreife zugetheilt, und gar die früher, freilich mangelhaft, ertannte arifch=enropäifche Nutur ber keltischen Sprachen wieberentbeckt, mabrend bagegen über bie gleiche Natur ber fehr gemischten Sprache ber Albanefen bie Atten noch nicht gefchloffen find. Bestimmter, als biefe, erklären wir die, ebenfalls fart gemischte, Gprache ber Basten für ben einzigen Reft einer verschwundenen Familie, beffen ichon ermannte nur formelle Ahnlickleit mit den amerikanischen Sprachen nicht überschätzt werden barf, wie auch die neuerdings wieder hervorgesuchte Möglichkeit libyschet Sippfchaft nicht viel mehr Grund zu haben icheint, als bie Geingleichung ber Iberer auf ber Byrendenhalbinfel und am Rautafos.

Es gibt eine Gattung ber Sprachbildung mit verschiebenen Untersatten, bie zu keiner ber genannten Kategorien gehört, weil sie nicht sowohl entstand, als gemacht wurde, und besthalb auch in Sachen ber Bollerkunde nicht eigentliches Zeugnis abzulegen vermag. Und

boch wirkt auch bei folden tunftlichen ober willfurlich gebilbeten Sprachen, ober eher Sprachgemengen, nicht ganz ungemischte Willfur, sobald fie zu wirklichen Berständigungsmitteln mehr und minder abgesischlener Gesellschaftstlaffen erwachsen.

Die befannteften biefer fogenannten Sprachen find bie Gaunerfprachen, bemnächst die ber fahrenden Leute und Bettler, ber Banbler, Banbwerter, Jager, Bergleute, Schiffer, Stubenten, Freimaurer, religiöfen Beheimbundler und Fanatiter, Philosophen und andrer Schulengenoffen, Diplomaten und Publiciften u. f. w., die übrigens meiftens nur in einer Ans zahl ber gewöhnlichen Sprache beigemischter, oft auch organischer und alter geschichtlich berechtigter, Ausbrude bestehn. Auch bie Rinber treten hier zwiefach auf. Einmal in dem natürlichen Kauderwelsch bes in Lautwertzeugen und Denktraft noch völlig unreifen Alters, bas durch willfürliche, aber biefer Entwickelungeftufe angemeffene Wortbildungen ber Erwachsenen (Spielgenoffen, Wärter, Angehörigen) vermehrt und längere Zeit hindurch beibehalten, ja in einzelnen Ausbritden als Erbgut ber gangen Rinberfchaft je eines Bolles fo bestimmt ausgeprägt wird, daß es in den Wörterbüchern der Schriftsprache Aufnahme finbet. 3weitens in bem finbifchen Berfuche, burch Ginfchiebung gewiffer Silben (z. B. bi in ber "Bi-Sprache") ober andere willfürliche, jeboch geregelte, Lautveränderungen Geheimsprachen zu bilben, welche jebes Rind zwar leicht sprechen aber fast gar nicht (im Boren) verstehn lernt, wie dieß ja auch bei dem Schwulfte lyrischer, religiöser und philosophischer Uberschwänklichkeit und Driginalsucht vor-Bene Ginfchiebung erinnert nur von fern an eine oben erwähnte organische in mehreren Sprachen.

Bir wollen nun noch folgende Einzelheiten aus den zahlreichen Billturfprachen bemerken. Die verbreitetste Gaunersprache in Deutschland hat sofern einen wirklich sprachlich organischen und besticht auch volklichen Ursprung, als ein großer Theil ihres Börtersichapes der hebräischen Sprache entnommen ift, oder vielmehr der " judendeutschen" Mischprache, in welcher die jüdischen Mitglieder der ersten Banden den Genoffen den willkommenen Kern einer Mischprache zubrachten, den sie nun gemeinsam durch Aenderungen

und Zufate fortbilbeten. Dieg Gemisch ift unter bem Ramen "Rotwalfch" bekannt.

Das ehrliche "Indendeutsch" selbst ist die, jest allmählich, zumal in den gebildeten Kreißen, erlöschende Familiensprache der Juden, welche die deutsche mit zahlreichen, oft noch hebräisch slektierten, Wörtern ihrer alten Stammsprache mischt. Als Geheimsprache wird sie nur bei vorstommender Gelegenheit, namentlich beim Handel, angewendet, ohne jesdoch Nichtjuden die Erlernung zu erschweren, wenn sie Lust dazu bezeigen.

Jene Bereicherung ber beutid = hebraifden Baunersprache gieng vor fich, indem Juben und gute beutsche Chriften, aber schlechte Staatsburger, nicht ohne Bhantafie theils beutsche Worter umbilbeten, oft auch nur umbeuteten b. h. ihre Bebeutung anderten, theils aus beutschem Stoffe neue Borter formten, die in finnbildlicher Beife mit ihrem (etymologischen) Grundsinne verknüpft und badurch leichter behalten und gebräuchlich wurden. Diefe Berknüpfung fand auch bei jenen nur umgebeuteten, aber lautlich unveranderten Bortern ftatt, auch bei ursprünglich hebräischen dieser Art, also immerhin ein nicht unorganisches, nur halb willftirliches Berfahren; vollständig neue Wortschöpfungen tommen nicht leicht vor. In ahnlicher Beife entstanden die Gaunersprachen anderer Rander, wie die Germania in Spanien, die lingua zerga ober bas Gergo in Italien, bas Argot in Frankreich, die Hantyrka in Bohmen, bas Slang und Cant in England u. f. w. Bir geben einige Beispiele, zunächst nach Bott ("Die Zigeuner" u. f. w.); bei ben meiften bedarf die Symbolit feiner Erläuterung.

Galgen balanza (Wage, kaum bes Gerichtes und ber Tobten, wohl nur nach ber Gestalt); frz. borne, sinibusterre. Gerichts beamter padrastro (Stiesvater), ähnlich madrastra Kette, Kerker, ber auch temór (Furcht) heißt; eingekerkert rotwälsch krank. Degen rotw. stoßslinte, lang,- blank-michel; span. (Germania) centella (Funken, lat. scintilla), filosa (von filo Schneibe). Span. gobierno Pferdezaum; ähnlich rotw. regierung Strick zum Binden der Bestohlenen, auch der gestohlenen Schweine (um den Hals, um die Stimme zu ersticken). Rotw. sperling, eig. sperrling (von sperren) Knebel; verdienen stehlen, rauben; das badurch

Bewonnene stück brot; geschäft Jahrmarkt. Die Rirche neunt ber fromme fpanifche Dieb salud, estrella (Stern); an Merturs Stelle find bei ben italienischen Banditen bie Rirchenbeiligen getreten. Rotw. klucke mit ben kucken Borleglöffel mit ben Eglöffeln; griffling m. Sand, Finger, Sandiduh. Aus ben Namen ber weißen und fowarzen Farbe bilben fich viele Wörter, wie rotw. weißert m. Beighrot, Bed weißheitsschieber Bader; bohm. (bel Beiges) belka Mild belo Tag, bagegen bie Nacht tmawa (tmawy finfter) rotw. schwarza, schwerze f. ital. bruna-materna (von ihrem mütterlichen Schute?). Raffee rotw. schwärzling, schoger i. q. judend. schocher majim (fcwarzes Wasser). Pfarrer rotte. schwarzfürber frz. sanglier (von ber Schwärze bes Ebers), judend. und rotw. gallach (Gefcorener, von ber Tonfur). Bebraifde und rabbinifche Worter im Rotwälschen klingen oft beutsch, z. B. schmire böhm. (Hautprke) smir Bade aus hebr. smîro id. (masmor Gefangnis); rotm. gfar, gefar (gefahr) Dorf aus bebr. kefar, kefor id., daber auch kaffor rotw. (auch ftubentisch u. f. w. allgemein üblich) kaffer Bauer. Auffallend felten tommen indifch = zigeunerifche Worter in ben Mifchiprachen der Bauner vor, wie z. B. curin, curi Deffer (binbust. chûri sanstr. xurt) in bem "chourineur" ber "Mystères de Paris" bon E. Gue.

Der erwähnte kindische Trieb, neue Sprachen zu bilden, läßt sich auch bei ausgewachsenen müßigen Sprachgenies nachweisen. Kardinal Mais Collectio auctorum classicorum enthält Beispiele solcher Berssuche, die in Bellens oder Schulensluft vertrockneten Gehirnen entssprossen zu sein scheinen, aber Methode in den Wahnstun zu bringen suchen und dadurch im Gegensate zu den ganz unorganischen Lautgesburten tollgewordener Irvingiauer stehn. Deutlicher liegt bei der Lingua ignota sanctae Hildegardis gröstentheils das Spiel husterischer Schwärmerei mit wirklichen Wörtern und Sprachsauten vor. Sin selbstbewustes Spiel des Witzes ist das Sprachgemisch der macscaronischen Gedichte, welche in gleicher Weise nieders und hachsbeutsche Wörter lateinisch sleetieren, wie die Zigeuner Spanieus die indischen Wörter ihrer Muttersprache in kastiliauische Beugungszund Satzsformen steden.

Die sonderbare, durch Sitte geheiligte Willtur polynesischer Herrscher schaffte bei bestimmten Anlässen Worte der Landessprache für immer ab und octropierte dem Bolte dafür neue, ich weiß nicht, ob gleich willfürlich gebildete.

Bereinzelte Einwirkungen abnlicher Art pflegt auch unter weit gebildeteren Bolfern bis beute politifde und firchliche Sitte und Die Weihen, Glaubens - fate und - urtunden, Digfterien und Saframente ber antiken und modernen Rirchen weihen einzelne Borter zu ausschlieflich tirchlichem Gebrauche und legen ein polynesisches Tabu auf ihren Gebrauch im weltlichen Leben, ober fromme Schen bes Boltes läft fie allmählich aus diefem verschwinden wodurch benn ein Erfat durch andre nöthig wird. So 3. B. griech. Brot und Wein im Abendmahl noch aprog und (minder ausschließlich) olvog, im profanen Leben aber Isui und xpasi (Arume und Mischtrant); auch wol οψάριον (ψάρι) Fisch, ursprünglich, wie όψον, ber zubereitete, egbare, auch im n. T.; ixBig vielleicht wegen feiner mpftischen Bebeutung außer Gebrauche. Auf biefem Wege tommen auch viele Fremdwörter herein und werden endlich zu Lehnwörtern mit einem Burgerrecht, bas mitunter fpater feine Ehren wieder verliert. Das besondere Priesterthum wurde durch das allgemeine, das die Reformatoren ausriefen, wieder auf feine etymologische und altdriftliche Bedeutung als Bresbyterenthum zurudgeführt und, wo es beharrte, zum Pfaffenthum begradiert, welches lettere urfprünglich ebenfalls einen makellosen Sinn hatte. Der roparrog und ber deoxorns verschlimmerte fich jum Thrannen und jum Despoten, ber Landesherr von Frankreich herrscht bequemer als Bolts= taiser der Franzosen; die Ramen Demokrate und Republi= taner bekamen in Rordamerika eine ganz andre Geltung, als in Europa, und find dort zu feindlichen Gegenfätzen geworden, wie benn in der Geschichte die, aus der allgemeinen res publica entstandene, Republit öftere ben einheimischen Freistaat nicht blog bem Namen, sondern auch dem Begriffe nach verbrangt bat. Gine eigenthumliche Erfdeinung ift die Scheue vor vielen, urfprünglich unverbachtigen und anftanbigen Bortern, welche burch Berbilbung und Unsittlichkeit eines Beitraums eine unftttliche Rebenbebeutung erhalten haben ober wenigstens an unsaubere Dinge erinnern. Eine ähnliche Schen vor an sich natürlichen und besthalb reinen Borstellungen und ihren Ramen entssteht anch im Gesolge wirklich seiner Bildung, wie denn die Schamshaftigseit überhaupt ein Erzeugnis der Bildung ist. Selbst der roheste Bauer gebraucht noch zahlreiche anständige Synonymen sür allmählich allzu derb und unmittelbar gewordene Bezeichnungen, deren hohes Alterthum oft die vergleichende Sprachforschung beweist, obgleich viele Wörterbücher sie todtzuschweigen suchen, was dem Sprachsorscher als eine Gewaltthat gilt. Nur die Prüderie der guten Gesellschaft ächtet solche Dinge und Worte im Übermaße, aus Besangenheit und gesheimem Bewustsein der Mitschuld an dem Berderbnis der Zeit. Das Meiden und Umschreiben selbst wird dann oft zum lüsternen Spiele. Auf andre Gattungen von Pseudonymie aus mancherlei Schen kommen wir unten bei den Frauensvrachen.

Wenn jene, durch mehr und minder willfürliches Übereinkommen (conventionell) geschaffenen, fortgebildeten und innerhalb bestimmter Kreiße der Gesellschaft und der Ungesellschaft, unter den Outcasts und Banditi, verbreiteten Sprachen dem Streben nach Sonderung und nach Unverständlichkeit für die außerhalb jener Kreiße Stehenden ihr Dasein verdankten: so kommen wir nun auf eine willfürliche Spracheverbreitung und sannahme aus entgegengesestem Beweggrunde zu sprechen, die sich manchmal paradoxer Weise unmittelbar an jene ansknüpft. So wird nämlich der erwähnte jüdisch seutsche Handelssjargon nicht minder, als die auf gleichem Grunde erwachsene Gaunerssprache, auch von Leuten erlernt, in deren Abern kein jüdischer Blutstropsen ist, während anderseits die Zigeuner ihre (wirkliche) Bolkssprache gerne als Sonderorgan ihres Stammes für sich beshalten und mit den Zunftgenossen veren Sprache oder Zunstsjargon reden (vgl. das oden Bemerkte).

Diese zweite Gattung willfürlicher Sprachenverwaltung ist bie weit über die stammlichen (volklichen, ethnischen) Kreife hinaus gebehnte Berbreitung wirklicher (organischer) Sprachen, theils ebenfalls für bestimmte Gebiete der Gesellschaft und der Interessen, theils zur nöthigen Berständigung mit Jedermann auf meistentheils be-

stimmten und oft weiten Streden, beren Lanbessprachen fich bann ber Länge noch nicht gang ber Ginwirfung ber Fremblinge entziehen konnen.

So wurde die lateinische Sprache, theils die mehr und minder flassische, theils die nach Ort und Beit vielfach umgebildete und verbilbete, im ganzen Occidente zur Sprache ber Bertrage und Urfunden, ber Rirche und ber Schule, ber Biffenschaft und bes gebilbeten Berfehre. Spater, bei zunehmender vollsthumlicher Bildung, wurde fie theils, namentlich in reformierten und nationalen Kirchen, burch bie Landessprachen, theils burch die frangofifche erfest, welcher neuestens wieder die diplomatische Alleinherrschaft burch die Landos= sprachen ftreitig gemacht wird. Seit einiger Zeit theilt fie überdieß bas Recht ber "Beltfprache" mit ber englischen, bleibt jeboch noch immer die allgemeine Berftandigungesprache in den höfischen Rreigen ber vielstammigften Staaten. Gleiche, und zwar naturgemäßere, Geltung hat neben ihr die hochbeutsche Sprache in Standinavien, auch in Solland; fodann am Bofe ber Romanows in Rugland, und in ber gebilbeten Befellichaft flawifder, magnarifder und oftromanifcher Bolfsgebiete. Um beutschen und öfterreichischen Raiferhofe mar früher fpanifche und italienische Sprache gebrauchlich. Dief find beibe noch im driftlichen und mohammedanischen Drient, die spanische jedoch mehr nur unter ben aus Spanien stammenden Juden. Die it alienische theilt ihre Geltung in Sandel und Bertehr in vielen Wegenden bes Oftens mit ber griechischen, welche einst die Reichs=, Bilbungs= und Schrift=fprache bes ganzen weiten Offreiche mar. In vielen Ruftenftrichen des Mittelmeers bient die Lingua Franca, junachst aus ber italienischen Sprache geradebrecht, zur Berftandigung zwischen Often und Beften, wird aber neuerbings befonders in Algier burch die frangofische Sprache verdrängt. In den westindischen Rolonien haben die Reger die Sprachen ihrer Herrn entgliedert (bisorganisiert), mit einigen Rufaten verfeben, und in neuen, freilich ziemlich lockeren, Formen zu allgemeinen Berständigungsmitteln unter einander und mit ihren herrn gemacht. In San Domingo haben fie in weniger zerrütteter Beife fich ein eigenthümliches Frangösisch zurecht gemacht. Streden Subameritas, namentlich Brafiliens, reben die Bewohner neben ben amerikanischen Muttersprachen und ber portugiesischen das Guarani ober Tupi als "lingoa geral" (linguam generalem), gemeinsame Berkehrssprache. Die großartige Berbreitung ber Kečua (Quichua)- Sprache in Peru wurde durch die erobernden Inkas einst sustentisch betrieben.

Bo Bolter verschiebener Sprache bicht an einander angrengen und, ungehemmt burch natürliche und fünftliche Scheibemanbe, lebhaft mit einander verkehren, ohne bag jeboch eines fammt feiner Sprache in bem andern ganglich aufgienge und ohne bag auch eine Sprache vor ber andern zum allgemeinen Berkehrsmittel würde: ba entwickelt fich oft ein fo vielseitiger und feberfräftiger Sprachfinn, bag zweiund drei = erlei Stämme von fruh auf ihre zwei oder drei Sprachen vollständig mehr sich angewöhnen, als blog erlernen, und ihre urfprünglichen Muttersprachen nur noch im vertrauten Rreife bes Saufes gebrauchen, wenn nicht auch bort eine ftammliche Mifchehe bie traulichste Awiesprache in zweien Sprachen führen läft. Die Wechselwirtung ift fo organisch machtig, bag nicht felten g. B. ber malfche Soweizer, ber nicht felbst beutsch spricht, burch bas häufige Soren biefer Sprache von Rind auf mit Leichtigkeit bie, feinen Organen fonft fremden, tiefen Rehltone und harten Ronfonantengruppen ber alemannischen Mundart aussprechen lernt.

Die selben Erscheinungen treten bei Kolonien inmitten fremdsprachiger Bölker auf, wofür auch schon die Nachrichten und Inschriften bes Alterthums zahlreiche Beispiele geben.

Das Kirchenthum, bas im Westen die lateinische, im Osten die griechische und die arabische Sprache weit über die nationalen Grenzen hinaus verbreitete, hat aber auch nicht bloß unter Böltern Eines Blutes die blutigste Zwietracht hervorgebracht, sondern auch ihre sprachliche Trennung herbeigeführt, mindestens vergrößert und ershalten, namentlich auf flawischem Gebiete. Dort scheibet nicht bloß halbgriechische und lateinische Schrift die griechischen von den römischen Katholiten, sondern auch im Sorbenlande eine abweichende Mundart die letzteren von den Protestanten; doch besteht auch hier der Untersiched mehr in dem Gebrauche einiger Schriftzeichen. Dagegen hat der eingeborene, aber aus Hochmuth und Eigennutz mohammedanisch

gewordene Abel Bosniens bie Stammfprache beibehalten, jedoch nicht ganz ohne Spuren der türkisch-arabischen Genoffenschaft in Glauben, Berfaffung und Bildung.

Wir treten jest auf ein ebenso großes wie merkwürdiges Gebiet ber Sprach= und Bölker-kunde über, bas als kolossale Ausnahme bie Regel ber Einheit von Abstammung und Sprache zu erschüttern droht. Wir meinen eine (bisher schon einige Male berührte) weit mächtigere Verbreitung einzelner Sprachen und Mundarten, als die vorbezeichneten Borgänge zeigten, da ste allmählich zur Alleinherrsschaft auf dem eroberten Boden wird, bessen Sprachen sie entweder in entlegene Winkel und sogar, im Munde der Flüchtlinge und Ausswanderer, zum Lande hinaus drängt, oder gänzlich erstickt, so daß sie also einen wirklichen Sprachaustausch herbeiführt.

Es ift uns vergönnt, Ereignisse bieser Gattung in ihrem Berben zu belanschen. Indem wir uns auf die nothwendigsten Umrisse besichten, wollen wir von der Gegenwart ausgehn.

Wir feben in Deutschland wie in Frankreich eine von zweien, in Spanien und Stalien, wie früher in Briechenland, eine von mehreren ebenbürtigen Mundarten allmählich gur Alleinherrschaft in Staat, Rirche, Schriftenthum und Befellschaft gelangt. haben sich zwei Afte ber niederdeutschen Sprache (ober Hauptmundart) auf allen jenen Bebieten erhalten und fogar auf andre Belttheile verbreitet: bie hollanbifde und bie englifde Sprache; aber in Deutschland weicht fie immer mehr ber bochbeutschen Schwester, ift noch bei Menfchengebenten in vielen Landschaften aus ben gebilbeten Familien verfchwunden, und hat zwar jest, in bem Zeitalter ber "Nationalitäten", einen neuen Aufschwung genommen, ber aber boch mehr nur dem schönen Gifer mehrerer Schriftsteller auzuschreiben ift und den Sieg der rauher klingenden Sprache aus "Hochdeutschland" nicht hemmen wird. Die schöne Provenzalsprache, die am frithesten zur Sprache der Bilbung und der Dichtung erwachsene Tochter Rome in der Provincia romana, ift in Frankreich unter dem Drucke ber schon früh verstümmelten und klanglos geworbenen nordfrango fischen Sprace in bloge Boltsmundarten zerfplittert; und ihr tata= lonischer Zweig ist jett auch nur Provinzmundart ber wohlklingenberen tastilianisch - spanischen Sprache gegenüber, wie ebenso auch die galicische Sprache, die eigentlich zur portugiesischen gehört, durch ihre politische Trennung von dieser aber isoliert wurde.

Wenn hier nur nachstverwandte Sprachen und Mundarten einander verbrangen, fo feben wir ebenfo Schritt vor Schritt bie Spraden ber Basten in Spanien und Frankreich, ber Relten in Großbritannien und Frankreich, ber Romanen in Graubunden u. f. m., ber Litauer und Letten in Breufen und Ruffland, ber Gorben in Sachsen und Breugen u. f. f. gurudweichen vor nicht ober nicht nabe ihnen verwandten Sprachen (romanischen, germanischen und fla-Dicfen häufigen und bereits fehr alten Borgang werben wiederum jene, auch auf mehreren ber eben genannten Bebiete auftretenden, Nationalitätsbestrebungen nicht aufhalten. Der mächtigere allgemeinere Drang nach Bilbung läft auch bie Bölkerschaften und Boltstlaffen, welche bisher in ihrer Abgefchloffenheit noch die alten Sprachheiligthumer bewahrten, zu ber Literatur ber großen Schriftfprachen wallfahrten. Uebersepungen reichen aus mehreren Grunden nicht aus.

Den großen Sprachenwechsel ber romanisierten Bölker können wir bei ben meisten durch alle Zeitalter hindurch verfolgen, wenn auch nicht immer in heller Beleuchtung. Auch zeigen sich, bei allgemeiner Gleichheit des Borgangs und seiner Gründe, bedeutende einzelne Berschiedenheiten. Wir haben diese Bölker und ihre Sprachen bisher schon ofters berührt, auch bei den Wörtervergleichungen Beispiele aus letzteren gegeben. Hier mag eine kurze Uebersicht derselben ihre Stelle sinden, dei welcher einige Wiederholungen früher zerstreuter Bemerkungen sich nicht vermeiden lassen; sodann einige Beispiele aus dem romanischen Wörterschate. Aussührliches sindet der Wißbegierige besonders in der Grammatif und dem Wörterbuche der romanischen Sprachen von Diez. Bei der Literaturgeschichte kommen wir auch auf dieses Gediet zurück.

Italien, das ursprünglich vielsprachige Mutterland, wurde frühzeitig ganz romanisiert. Seine beutige Zertheilung in brei Sprachs provinzen: Ober., Mittel-, Unter-italien, läft sich nicht strenge durchsübren. Start von den übrigen Mundarten, doch auch von ein-

ander, verfchieden find bie oberitalienischen, die an ben Secalpen in die provenzalischen übergehn, in der Schweiz die Ginwirkungen ber Grengnachbarn (f. nachber) empfinden. Bon ben lombard ifchen weicht die venezianische fehr ab, noch mehr bie genuesische; bie picmontefifde reicht ichon in ein anderes Sprachgebiet hinüber, und vermittelt, namentlich durch tonsonantische Flexionssuffixe, die provengalische und vielleicht auch die raetoromanische Sprache mit ber italienif den. 3m Guden haben die farbifden Mundarten, insbesondere bie von Loguboru (Logoboro), Anspruch auf den Rang eines befonderen Romanzos, mit vielen antiten Flexionen, und werden mit den eigentlich italienischen befonders burch die ficilische vermittelt. Außerdem hat in Sarbinien eine tatalanische Anfiedelung ihre Sprache behalten. Auch griechische (bnzantinische), alba= nefifche, beutsche, flawifche, arabifche (auf Malta und ben nahen Infeln) Ansiedelungen auf italienischem Gebiet haben ihre Sprachen erhalten, immer ftarter mit ber italienischen gemischt und ihr weichenb.

In mehreren Eigenschaften zunächst ber italienischen verwandt ift bie oft = ober bato = und thrato = romanische (rumunische, romä= nifche) Sprache in Balachei, Molbau, Siebenburgen, Ungarn, Butowina u. f. w., in Thratien, Makebonien, Albanien, ein versprengter Theil in Iftrien. Ihre Bebeutung machft neuerdings durch literarische Ausbildung, sowie durch die politische Geltendmachung des Bolksthums in ben Donaufürstenthumern und in Desterreich (Siebenbürgen, wo die Romanen die Mehrheit in dem Bölkergemische Die stärtste Mischung ber Sprache ift die flamifche; bemnächst kommen griechische, auch einige türkische und weit weniger beutsche Wörter vor, als in allen Schweftersprachen. albanifche Borter find vielleicht altes gemeinsames Stammgut, wie auch gewiffe Lautgattungen und die Stellung des Artikels als Suffixes, welche auch bie (flawische) bulgarische Sprache hat. Aussprache ber gequetschten Laute (suoni schiacciati, sons mouillés) unterscheibet mehrere Mundarten; bas gequetschte g lautet in ber Balachei wie im Frangofischen (j), in ber Molbau wie im Italienischen; bas o hier und bort wie im Italienischen, aber

wie ts (c, 3) bei ben thrakischen u. f. w. Romanen, welche baher ben Spitznamen Zinzaren erhielten; ihre Sprache hat überhaupt viele Besonderbeiten.

Die romanischen Sprachen ber Schweiz theilen sich in brei Afte: bie italienischen und französischen (bie provenzalischen, bier und ba ben italienischen näher ftebenben) "Batois", und bie raetoromanifche ober durmaliche Sprache (Romansch , Rumauntsch u. bgl.). Lettere fteht in ben Dunbarten Graubunbens ber provenzalischen, in benen Ober- und Unter-Engabeins (Ladin) ber italienischen näher, vermittelt aber überhaupt bie Mertmale biefer beiben Sprachen und hat außerbem viele eigenthumliche in Lauten, Biegungen und Bortvorrath. Diefer ift in Graubunden febr mit deutscher Sprache gemischt, welche die romanische immer mehr verbrangt. Lettere reichte einst burch bas gange Rheinthal und Borarlberg bis an den Bodenfee und mahricheinlich fogar in die Lechlande hinein, fo ziemlich die Gebiete ber alten ftammverwandten Raeti und Vindelici füllend. Auch werden Munbarten berfelben in Tirol gesprochen, wo die Ortsnamen auf ihre früher weit größere Berbreitung beuten, ganglich von ber italienischen Sprache Subtirols unterschieden. Selbst bas Furlano (bie Mundart Friauls), beonders in feiner alteren Geftalt, tragt Spuren biefes Sprachaftes; für biefes und bas Biemontefische behalten wir uns bestimmteres Urtheil vor.

Frankreich theilt sich in die, immer mehr zur Alleinherrschaft gelangende, französische Sprace bes Nordens und die provenstalische des Sübens, welche durch die katalanische (Kataloniens) gleichsam in die spanische Sprache übergeht. Lebende Ursprachen Frankreichs sind die keltisch-britonische der Niederbretagne und die baskische, beren Gebiet politisch unter Frankreich und Spanien getheilt ist. Deutsche Mundarten reichen vom Oberrhein durch Lothringen dis nach Flandern. In Belgien spricht der wälsche Bollstheil die wallouische, zunächst zur nordfranzösischen geshörige, Sprache.

In Spanien ift die taftilianische Mundart die herrschende geworden. Die tatalanische, zur provenzalischen gehörige, nannten

wir schon, ebenso die galicische, die zu der Sprache Portugals, der nächsten Schwestersprache der spanischen, gehört. Wir bemerkten bereits, daß viele Familiennamen Spaniens noch das Gepräge der iberische basklischen Sprache tragen. Die arabische Sprache scheint seit etwa 200 Jahren verhallt zu sein. Biele ihrer Wörter blieben in der spanischen, nicht so viele in der portugiesischen Sprache.

In allen romanischen Sprachen, mit Ausnahme ber oftromanischen, ift die gröfte Bahl ber Lehnwörter germanischen Ursprungs.

Aus lat. capere (ital. capire fassen, begreisen) nehmen, sassen, sewinnen; später zsg. adcaptare (mittellat. accapitare u. bgl.): ital. accattare aspan. acabdar aportug. achatar afrnz. acater rouchi (norbstz. Mundart) acatá nsrz. acheter verschafsen, ein Gut erwerben, nenital. entlehnen, erstreben, betteln u. bgl., bann kausen; Subst. ital. accatto provenz. acapta srz. achat. Weitere Zss. mit re: ital. raccattare port. regatar srz. racheter; mit re-ex: span. rescatar port. resgatar loskausen. — Lat. captivus: it. cattivo id. (gesangen); elend, schlecht, böse; die Grundbedeutung haben die Formen span. cautivo port. captivo, cativo srz. captis; die setundäre span. cativo prov. caitiu srz. chetis.

Lat. capitale mlat. auch captale Bestithum, besonders Bieh (nach der Kopfzahl?), daraus mlt. catallum id. afrz. chatel bewegsliches Gut übh. engl. chattle Bich; sodann prov. caddal afrz. chaudel span. port. caudal Bermögen Uebersuß u. dgl.; nhd. kapitâl u. s. w.

althochb. heigiro u. bgl. Reiher — afrz. hairon nfrz. héron (neben aigrette Reiherbusch) prov. aigron tatal. agron span. airon it. aghirone.

nhb. herberge ahb. heriberga (hari Heer) afrz. her-, helberc m. herberge f. (noch in der Bed. Ariegslager) prov. alberc m. alberga f. churwalsch albierg m. aspan. ital. albergo nspan. port. albergue nsrz. auberge m.; Zw. ahd. heribergon (schon in der Bed. herbergen) afrz. herbergier nsrz. (h)éberger prov. ar-, albergar span. albergar it. albergare.

Die nfrz. Sprache verstümmelte allmählich aqua in ô (eau), habui in w (eus, afrz. ëus), augustus in û (aout, neben souter) u. s. w.

Die lat. Wörter palatium und palatum (gemeinsame Grundsbedeutung Gewölbe? vgl. gr. odgavionos u. bgl.) mischten sich in frz. palais, unterschieden sich aber in ital. palazzo und palato span. port. palacio und paladar (port. auch palato, padar) churwälsch palaz und palat (Gaumen, auch ital. cielo della bocca churw. ciel da la bucca).

Der ital. Ruf "Zu ben Waffen!" all'arme! wurde zum subst. m. so wie zu frz. alarme span. port. alarma oftrom. larma f. nhb. larm m. (ganz eingebürgertes Lehnwort, neben bem Fremdwort alarm m.).

Den häusigen Bechsel ber Liquiden zeigt lat. ital. ánima neben it. (poet.) span. port. alma churw. olma prov. anma, arma afrz. anime, anme, arme, airme ufrz. âme ostrom. snima (me dore = frz. j'ai mal au coeur, ich habe Leibweh, nur in der Walachei, nicht in der Moldau).

ital. baldacchino span. frz. baldaquin nhb. baldachin m. (Thronhimmel), von bem aus Seibe und Golbfäben gewirkten Stoffe aspan. balanquin afrz. baudequin, und dieser nach ber Stadt Bagbab ital. Baldacco benannt.

Aus got. vardja ahb. wart-0, -a Wache, Wächter (schweiz. wart m. Thürwart) ahb. warten sehen, im Auge, Acht haben u. s. f. stammen it. guardare span. port. prov. churw. guardar churw. bial. vurdar, urdar frz. garder in ben ahb. Bebeutungen, bie sinlichere bes Sehens mitunter nur in roman. 3ss.; Subst. it. span. churw. guardia prov. guarda frz. garde; baher u. a. it. guardiano u. s. f.

Ahnliche Bebeutungen in got. vahtvô ahb. wahta nhb. wacht f. n. s. s. f. ital. (cremon.) prov. guaita afrz. guette f. nfrz. guet m.; m. ahb. wahten it. guatare, guaitare prov. guaitar frz. guetter unstanen, lauern.

Aus ahd. faltstuol (Faltstuhl, curulis sella) afrz. faudestueil plis, sauteuil it. span. port. faldistorio m.

Die Leber ber mit Feigen gemästeten Gans, mit. sicatum (scil. jecur), wurde zum allgemeinen Worte für Leber: schon in dem sehr alten Romanzo der Casseler Glossen sigido ital. ségato sard. sigáu venez. sigá lombard. sídegh (aus sighed) port. sígado span. hígado ostrom. sicát churw. sio srz. soie m.; ganz wie ngr. συκότι n. aus συκωτόν ππαρ. Wahrscheinlich entstand ebensalls aus dem Namen eines römischen Gerichtes porcus trojanus gesülltes Schwein (nach dem trojanischen benannt), welches später p. de Troja heißen bonnte, der roman. Name sür Sau übh.: wiederum schon in den Casseler Glossen und ital. troja (aspan. troya) prov. trueia satal. truja siz, truie s.

Aus dem lat. cuppa, cûpa Faß, später (mlt.) auch Trintsgefäß, Becher entwickelten sich viele romanische und in der Folge auch deutsche Wörter, z. B. ital. coppa f. coppo m. span. port. prov. churw. copa f. port. copo m. churw. coppa, cuppa f. cupp m. str. coupe ostrom. cosä f. Becher, Schale u. dgl. churw. coppa del chiau (des Hauptes) Schädel; daher auch nhd. kopf (der Tasse wie des Thieres), welches das echt deutsche Haupt got. haudith u. s. s. im Hd. zurückrängte. Daher auch schon ahd. span. port. prov. cuba frz. cuve nhd. küfe f.; ostrom. kupä ein Maß; Demin. prov. cubal churw. cuvaigl nhd. kwebel m., woraus span. cubilete stz. godelet m. Becher; neben churw. cupaigl m. Butterschale. Ferner u. v. a. afrz. cope picard. coupet, couplet m. Gipfel übh. nhd. kuppe Dem. küppel; auch die kuppel ital. cúpola, daraus span. cúpula frz. coupóle f.

Auf die oft merkwürdigen Neubildungen und Unterschiede der romanischen Sprachen in Wort = und Satz = bau können wir hier nicht eingehn.

Wenn wir in den vorhin gegebenen Beispielen volkliche und sprachliche Minderheiten immer mehr zusammenschmelzen sahen, so geschah bei der Romanisierung fast überall das Widerspiel, wogegen wiederum die germanischen Eroberer des Römerreiches in Italien, Gallien und Iberien ziemlich schnell verwelschten, freilich zahlreiche Spuren in den romanischen Sprachen zurucklassend. So die Goten, Burgunden, Longobarden u. s. w.; am schnellsten in dem späteren

Frankreich bie Normannen, welche bekanntlich bei ihrer nachmaligen Eroberung Englands schon nicht mehr ihre Stammsprache, sondern bie ihnen ganz angeeignete französische importierten.

Die Frage: Warum die Minderheit der römischen Eroberer die Besiegten romanisierte, die der germanischen aber von letzteren romanisiert wurde? ist noch nicht hinreichend beantwortet und verdient eine Monographie. Ein Hauptgrund liegt in der Macht der Bildung und des verseinerten Lebensgenusses, welche die Römer brachten, die Germanen vorsanden; ein andrer in dem, schon oben erwähnten, gestempelten Gebrauche der römischen Schriftsprache, welche auch in ihrer Berberbnis sortwährend als urkundliche Gerichtssprache galt und durch den Sitz des abendländischen Kirchenthums in Rom neuen Aufschwung bekam.

Bisweilen zeigt fich auch ein wiederholter Bechsel ber Sprachen, wie der Boltsftamme felbft. In vielen und großen Gebieten Deutsch = lands fcoben fich flawifche Bolfer ben beutichen eber nach, als bag fle biefe verbrangt hatten; murben aber fpater wieber von beutschen theils barbarisch gernichtet ober boch verdrängt, theils friedlicher einverleibt und germanifiert. In Griechenland thaten und erlitten die Slawen Ahnliches. In Schleswig wirb jett in Begenben beutich gesprochen, wo fruber banifch; in neuefter Beit bagegen will ober wollte die Gewalt ber Danen ihre Sprache bem ganzen Lande aufbrängen. Das Elfag war einft gallifch, wurde früh beutsch, und fträubt fich noch heute, wenigstens im Rerne bes Bolles, gegen bie Sprache ber "Balfchen", ob es gleich fowerlich mit ben übrigen "Schmerzenstindern" Deutschlands bei bem Schutenfeste in Frankfurt a. M. aufgetreten wäre, wenn wir auch Lust und Muth gehabt hatten, es einzulaben.

Die großartigste Erscheinung dieser Gattung bleibt immer die Berbreitung der römischen Sprache über einen großen Theil des Ordis romanus. Sie verdrängte, wie wir zum Theile schon erzählten, die durch Europa (bis nach Rleinasten, wo sie erst spät in der griechischen aufgieng) verbreitete Keltensprache, Britannien und Irland ausgenommen (f. vorhin); die iberische (und keltiberische) der phrenäischen Halbinsel; bis an die Grenze der griechischen Propaganda auch die

batisch=thrakische in Sübosteuropa, beren Rest, wenn nicht zunächst ber illyrischen, die albanesische ist, welche auch viele alte und neuere römische Bestandtheile, neben zahlreicheren griechischen, auch türkischen, slawischen u. s. w., aufgenommen hat. Die bako- (thrako-, ost-) = romanische Sprache hat viele flawische Wörter und selbst Bildungssilben aufgenommen.

Traurig für den Sthnologen ist das Berschwinden der vor = römischen Sprachen, besonders denn auch das völlige und frühe der Ursprachen der romanisserten Etruster, Japhgen, Liguren u. s. w. des alten Italiens selbst. Der Unverstand und Hochmuth der beiden "klassischen" Bölker: der Griechen und der Römer, ließ die Sprachen der "Bardaren" unbeachtet oder gab höchstens einige trümmerhaste Bemerkungen über sie. Hätten die klassischen Schriftseller, statt kinsbischer und künstlicher Stammsagen der Bölker, Wörterbücher und Sprachlehren derselben hinterlassen, so würde die Bölkerkunde dreier Welttheile überall klar sehen, wo sie jest nur in dichter Dämmerung tastet und die klassische Unterlassungsfünde verwünsicht.

Da bie romanischen Westwölker Europas durch ihre Sprachen, durch den altrömischen Unterdau ihrer Bildung, durch die — jedoch nicht ausschließliche und immer mehr vermorschende — neurömische Glaubensgemeinschaft, und endlich durch ihre örtliche Stellung nahe genug zusammenhangen: so ist die neuerdings aufgetauchte Benennung einer "romanischen Rasse" (für unsern Ausdruck "rom. Bölkerstreiß") nicht ganz unberechtigt und kann eine sehr gewichtige Thatsache bebeuten, wenn es kühnen und klugen Politikern gelänge, unter dem Banner romanischer Rede, Sitte und Religion diese Bölker den germanischen als ihren Erbseinden, sowie den flawischen und ihren griechischen Glaubensgenossen entgegenzustellen. Auf letzterer Seite hätten sie sogar einige Sympathien dei den Ost: (Dakos und Thrakos) Romanen griechischen Glaubens zu erwarten.

Selbst in ber neuen Welt stehn sich germanische und romanische Zungen und Böller gegenüber, nämlich englische und spanische, neben andern Bruchtheilen, unter welchen deutsche (hochbeutsche), portugiesische und, mitunter noch, französische die beträchtlichsten sind. Überdieß haben dort rassenhaft weit aus einander liegende Bölfer: Europäer und Amerikaner, nicht bloß die beiderseitigen Sprachen in Gebrauch genommen, sondern auch ausgetauscht, vorzüglich in Sid amerika, wo viele Indianer, und zwar ohne starke Mischung, wie es scheint, ihre Sprachen beim Gebrauche der spanischen und portugiesischen ganz vergassen. Nicht so häusig ist der umgekehrte Fall, bei welchem die Ehen der Europäer mit Indianerinnen oft mitgewirkt zu haben scheinen, und (Individuen ausgenommen) nur in Südamerika, wo das indianische Blut und Bolksthum nicht bloß sich erhält, sondern die Eingewanderten sogar allmählich zu absordieren scheint. In Paraguan hat das Guarani, in Cuenca u. s. w. die alte Inkasprache Kečua (Quichua) das Spanische selbst bei den (wenigen) reinblütigen Spaniern verdrängt (vgl. o. über die Berbreitung dieser Sprachen). In Nordamerika sollen nur die, zu den Algonkins gehörigen, Brothertons jett ausschließlich englisch sprechen.

Die Berbreitung ber englischen Sprache übertrifft bem Raume nach weit die der romifden. Gleichwohl nannten wir diefe die großartigste, weil sie weit bevölkertere und von höher organisierten und im Ganzen weit gebildeteren Urbewohnern gefüllte Gebiete einnahm, als bie Anglisierung in Nordamerika und gar in Australien; freilich erlöschen bort überall bie eingeborenen Stämme, und Europäer mandern nach, die sich bis jetzt ebenfalls schnell anglisieren; erst neuerdings gewinnt bas beutsche Bolksthum größere Bebeutung und Dauer. indien, mit feiner alten Bilbung und feinen weitaus gahlreicheren Bewohnern großentheils ebelfter Raffe, rechnen wir hier nicht, weil es von ben Englandern nur beherrscht, nicht entnationalisiert wird, wiewohl sich neuestens stärkere Einfluffe europäischer, minder speciell englischer, Bildung zeigen, die aber fast nur bas Sansfrit und bie lebenben Landessprachen zu Organen mahlen. Sogar die aufblühenden Bochschulen werden jest mit indisch redenden und, wo möglich, eingeborenen Lehrern befett. Die Sansfritsprache muß babei, gleichwie in Europa die lateinische, ihren lebenden Töchtern und Nachfolgerinnen immer mehr Blatz machen. Biel häufiger, als die Eingeborenen englisch lernen, erlernen nothgebrungen im ftaatlichen und geschäftlichen Berkehr bie Englander bie Landessprachen, am meisten bas hindustani, das zu der Reihe ber oben besprochenen Bertehrssprachen unter verschiedenen Stämmen gehört, seinem Grunde nach aber eine einheimische, nur ftark gemischte, Sanskritide ift.

Die Triebfebern und Mittel ber Sprachverbreitung wieberholen fich zwar überall und immer, aber in fehr verfchiedenen Daken. Die alten Römer und die Englander haben babei Bieles gemein: Geschicklichkeit im Rolonisieren und in Sandelsverbindung, wie 3. B. römische Weinhändler und Commis voyageurs Gallien romanisieren halfen; fodann Seiligung aller Mittel im Rriegführen. In manchen Dingen ließen die Römer das Bolksthum der Besiegten ungestört und trieben fogar mit ben beiberfeitigen Gottern Taufchandel, zufrieden, wenn die Befiegten nur ihren Caefaren gottliche Ehre erwiesen und flingende Opfer fpenbeten - mahrend bagegen bie Spanier ben Unverstand der amerikanischen gente sin razon (Bolk ohne Bernunft), ber ihren gefreuzigten Gott nicht begreifen konnte, mit dem Tode bestraften, und boch bis beute nur bewirkten, bag die Religion ber Inquisition und ber zwietrachtigen Madonnen weißer und schwarzer Farbe ein wunderliches Gemisch mit den alten Landesreligionen bilbet, bas weber mit bem milbleuchtenben Urchristenthum, noch auch mit bem farbenglanzenden Romanismus Abulichkeit bat. Die Frangofen gelten als gute Soldaten, aber als schlechte Rolonisierer; und es fragt fich noch fehr, ob der neue "Raifer der Araber" in den Tuilerien die Araber und Rabylen Algeriens burch Ginimpfung der frangofischen Sprache vollends zu getreuen Unterthanen umschaffen kann, wenn er auch will. Die Deutschen find Roloniften ohne Bleichen, aber follechte Rolonisierer, weil sie nur allzu leicht ihr Bolkeigenthum vergeffen und vertauschen, und im Auslande häufiger eitel auf ihre Bieljeitigkeit, als ftolz auf ihre Selbständigkeit find. Mitfculd trägt freilich ihr Mangel an ftaatlicher Einheit, gleichviel, ob wir barinn überhaupt einen Mangel feben ober, wenigstens centralifierten Defpotien gegenüber, einen Borgug. Die germanischen Niederlander werden fich ahnlich zu ben eingeborenen Bevölkerungen bes malapischen Archipelagos verhalten, wie bie Englander zu benen Indiens; Beiber Berrichaft trägt das Gepräge des "Berrn Company", ber ursprünglichen Sanbelsgewalt.

Oftenropa und ein guter Theil Afiens würde ebenso griechisch geworden sein, wie Westeuropa römisch, wäre nicht Griechenland und das ganze Oströmerreich politisch in der Einheit des Türkenreiches untergegangen. Dieses ist zu barbarisch, um, einen Theil Kleinasiens ausgenommen, sprachliche Propaganda zu machen, und um griechischer Bildung, mit ihren Licht = und Schatten = seiten, zugänglich zu werden. Diese Bildung hatten die früheren ungriechischen Bestandtheile des byzantinischen Reiches in verschiedenen Massen angenommen. Etwas später wurden die slawisch en Eindringlinge im Inneren Griechenlands völlig in Griechen umgewandelt; in Landschaften, wo sie massenhafter wohnten, nahmen sie wenigstens das griechische Kirchenthum an.

In neuerer Zeit bagegen äußert ber Panflawismus auch bort seinen Einfluß kaum weniger gegen bas Griechenthum, als gegen bas Türkenthum. Ersteres hat selbst in ben romanischen Donaus fürstenthümern ben alten Boben großentheils verloren, bafür aber in bem bisherigen Königreiche Hellas Grund und Boben zu einer neuen Berbreitung gewonnen, obgleich ober weit letzteres eine absichtlich verpfuschte biplomatische Schöpfung ist, die gegen diese Absicht ihrer Schöpfer bas, trotz aller Epoden berselben unheilbare, Geschwür des "tranten Mannes" so lange offen erhält, bis es selbst eine lebensstähigere nationale und geographische Abrundung gewonnen hat. Wenn einmal in Konstantinopel die türkische Sprache als Staatssprache aufhört, so dürfte nicht die russische Erbin werden, sondern die griechische ihr altes Recht wiedergewinnen.

Unter ben Schlipetaren ober Albanesen zeigt sich nicht bloß in Attika und anderswo neben griechischer Rachbarschaft, sondern auch z. B. schon vor dem Freiheitskriege auf der fast ausschließlich von ihnen bewohnten Insel Hydra, die leicht erklärliche Erscheinung: daß die Beiber ausschließlich die alte Muttersprache reden, die Manner aber außerhalb der engsten heimischen Kreiße mehr die griechische, welche denn überhaupt der (so gut wie schriftlosen) albanesischen immer mehr Herr wird.

Ein Unterschied in ber Sprache beiber Gefchlechter unter ameritanischen Boltern ift in mehreren, wenn nicht ben meisten, Fällen tein frammlicher. Das Gleiche gilt auch von andern Sprach-

untericieben innerhalb ber Bolter. Go ber verschiebenen Stanbe malano = polynefischer Bolter, zumal im wechselseitigen Bertehr, auf Java, Samoa, Tonga; auch ber nordameritanischen Ratchez und Creeks, von welchen Rutall fogar fagt: daß fie in andrer Sprache, als unter ben Gleichen, zu ihren Bornehmen reben. Sat er richtig gehört, so gehören Lettere einem andern Stamme an, wie 3. B. die beutichen Grundherren in ben ruffifden Oftfeeprovingen ben unterworfenen "unbeutfch" rebenben Stammen gegenüber. Der Abel ber Abiponer in Sithamerita gebraucht einige besondere Borter und Bortformen (Anhangefilben, f. Bait, Anthropologie ber Naturvölker I 476), ein merkwürdiger noch näher zu ergründender · Umftand. Wenn in anderen Ländern des mittleren und füblichen Ameritas (a. a. D. IV 56 ff. 395 ff.) die Fürsten ober ber Abel unter fich eine gang andere Sprache rebeten, als die übrigen Bolfsklaffen, so lag bieß in dem Unterschiede der Abstammung. Ahnliche Erscheinungen tommen auch in Guropa vor, wie unter ben Resten ber Relten und ber Iberer. Gin Anderes ift bie Aboptierung fremder Kultur = oder Mode = sprache durch die eingeborene Aristofratie bes Standes und ber Bilbung, wie namentlich ber frangofischen unter bem Abel Deutschlands und andrer ganber in früherer Zeit und jest noch in weiteren Befellschaftefreifen ber belgischen Städte und felbst ber Staatsverwaltung in Belgien, ohne Unterschied nieder= beutscher und wallonischer Abstammung. hierzu vergleiche man unser Obiges über die Berbreitung vieler Sprachen über ihre natürlichen Grengen binaus. Roch ftarter, als an ben genannten Orten bie Stände, unterscheiben fich bie Barias in Dalabar burch aufgebrungene Selbsterniedrigung in Ausbruden, wofür der Niederlander 3t. Cantor Biffcher in feinen Briefen aus Malabar (f. "The Reader" 1863 p. 278) intereffante Beispiele gibt. Es lautet mehr tragifch als tomisch, wenn sie im Gespräche mit Leuten boberer Rlaffe ihre Kinder "Kälber", ihr Silber "Aupfer", ihren Reis "Spreu" nennen. Wir Europäer find benn boch weit gebilbeter und freifinniger, und begnugen uns, die höheren Raften "fpeifen" zu feben, mas wir "effen", und ihre Rinder Bringen, Bringeffen, Comteffen u. bgl. icon in den Windeln zu nennen. Die Abweichung ber Sprache ber

unverheirateten Ingend beiber Gefchlechter von der der (erswachsenen) Berheirateten bei den füdamerikanischen Mbahab (nach Azara) läßt sich vielleicht mit den oben berührten Eigenheiten der Kindersprache aller Bölker in Lauten und Wörtern vergleichen.

Eine Grundverschiedenheit der Sprache unter beiden Geschlechten würde sich in Amerika nach den dortigen Berhältnissen am besten durch die, auch in Bolkssagen begründete, Bermuthung erklären: daß die Borsahren des Bolksstockes die Männer eines besiegten Stammes ausrotteten und die Weiber für sich behielten, welche dann ihre alte Muttersprache zunächst auf ihre Töchter vererbten. Letztere wurde von den Söhnen zwar ebenfalls verstanden und vermuthlich in früher Kindheit auch gesprochen, später aber als Frauensprache gemieden. Wir geben einige, uns gerade zur Hand liegende, Mittheilungen.

In ber Sprache ber fubameritanifden Omaguas beift bei ben Mannern bas Beib huaina, bei ben Beibern felbft cunia, bort ber Sohn teagra, hier memuera (nach Gilij in Abelungs Mithris bates III 611); gerade bei biefen Begriffen konnten gang verschiebene Borter Giner Sprache angehören, etwa wie erzeugen und gebaren, Bater und Mutter, Sohn und Tochter u. f. w. gattung gehoren auch folgende Beispiele an. In Centralamerita (Mithribates III., 3 G. 123 ff. nach fpanischer Schreibung) bei ben Buaftecas: Bater 1. (Mannerfpr.) paylom 2. (Beiberfpr.) pap; Sohn 1. atic 2. tam; Bruber 1. Suaft. atmim, atatal Othomi ghulda 2, Buaft. xibam Oth. tda; Schwester 1. Buaft. ixam Oth, nghủ 2. Suaft. bayil, acab Oth. ghuhvê. amerita bei ben Thirotis (Cherofefen) bedeutet (nach Talvi, Indianische Sprachen Lyg. 1834 S. 78 ff.) ungkitaw bei ben Frauen mein Bruber, bei ben Mannern meine Schwefter, für welche bie Franen ungkilung fagen; leiber fennen wir bie Etymologie biefer, offenbar gusammenhangenben, Benennungen nicht. Auch bei ben Siour lanten bie Berwandtichaftebenennungen im Munde beider Gefchlechter verschieben, obne barum zweierlei Sprachen anzugehören. ift ber Unterschied anderer Wörter, fogar interjectionaler Ausrufe, bei beiben Gefdlechtern nordameritanifder Bolfer (a. a. D.), ber Interjectionen auch bei ben brafilianifchen Ririri (f. Mamiani,

Grammatit ber Ririri = Sprache, her. von S. C. v. b. Gabelent Lpg. 1852 G. 59). Der Boltename ber Raraiben auf ben An= tillen lautet bei ben Männern Callinago, bei ben Beibern Calliponau; es fragt fich, ob beibe Namen für bas ganze Bolt ohne Unterfdied bee Beidlechtes gelten. Berabe unter ben Infelfaraiben berichtet bie Sage (nach Breton im Mithrib. III 677): dag ihre Borfahren vom Festlande gekommen seien und nur bie Frauen bes besiegten Boltes am Leben erhalten haben, unter welchen Refte ber alten Sprache im Gebrauche geblieben feien. Breton (a. a. D. 697 ff.) gibt folgende Beifpiele biefer Sprachen ber Manner und ber Frauen (in französischer Schreibung): Gott 1. icheiri, iouloucu 2. chemiin; Erbe 1. nonum 2. monha; Sonne 1. hueyu 2. cachi; Mond 1. nonum (? f. Erbe) 2. chirititi; Mensch 1. otiekelli 2. eyeri; Beib 1. ouelle 2. inhara; Rinder 1. mouleketium 2. niankaénum; Auge 1. énoulou 2. acou; Haar 1. ouéche 2. itibouri; Caffavabrot 1. aleiba 2. marou. Diese Borter tonnen nicht wohl Einer Sprache, taum Ginem Sprachstamme angehören.

Bon ben Mongolinnen berichtet ber Burjate Galfang Gombojew (in den Mélanges asiatiques der Betersburger Atademie II 665 ff. vom 6/18 Juni 1856): daß fie aus ehrfürchtiger Scheu und Sitte andere Wörter, als bie Manner, für gewiffe Begriffe und Begenftanbe gebrauchen. Go für ben Rilg, beffen Gebrauch ihm ein feierliches Ansehen verschafft, und für diejenigen Appellative, die zufällig auch Namen ber alteren Berwandten des Chemannes sind. hier, und wahrscheinlich mehr und minder auch in andern Fällen, hangen Unterschiebe in der Sprache der Frauen als folcher mit ihrer gefelligen Stellung und Geltung jufammen. Anderfeits fcliegen fich an biefes Meiben und Erfeten ber Benennungen aus Scheu, Aberglauben u. bgl. verwandte Erfcheinungen auf andern Gebieten, wie auf den schon oben S. 60 ff. erwähnten der Religion u. f. w. Man nennt den Teufel nicht gern bei seinem wahren Ramen, und ebensowenig auch ber Indianer mancher nordamerikanischen Stämme sich selbst bei bem seinen, welchen er zumal ben Fremben verhehlt und burch einen aboptierten erfett. Die finnischen Liven geben unter gewiffen Umftanden, wie namentlich wann fie auf der See find, mehreren Dingen und Wesen mehr und minder bilbliche Namen statt der geswöhnlichen (f. Sjögren, livische Grammatik her. von Wiedemann Betersb. 1861 Einl. S. LXXVI).

Wir gebenken auch noch der Amazonen, die (nach Bohuß Sjeftrenewitsch) kampffertig dem skhthischen Männerheere gegensüberstanden, aber auf friedliche Unterhandlungen eingiengen, woranf beide Heere erst mit einander sprachen, ohne sich zu verstehn, darauf aber sich verständigten, ohne mit einander zu sprechen. Die Folge dieses stummen Berständnisses war ein neues Volk, über dessen wir keine Nachricht haben.

Bon ben "Britones Armorici" in der Bretagne erzühlt Rennius (Hist. Brit. 23) eine gräuliche Sage, welche den keltischen Ramen dieses Landes: kymr. Llydaw, Llettaw korn. Lezou gaidel. Leatha, Leta und des Bolkes kymr. Letewicion u. s. w. ags. Lidviccas als "semitacentes, quia confuse loquuntur" (vgl. oben über die Bezeichnung der Fremdsprachigen als Stummer u. dgl.) erklären soll. Die aus Britannien nach Armorica eingebrungenen Britonen hätten dort das männliche Geschlecht ausgerottet und die Frauen und Töchter geheiratet, ihnen aber die Zungen ausgeschnitten, damit sie die Kinder nicht ihre alte Sprache lehren könnten.

Jene Berbreitung von Kultursprachen über ihre natürlichen Grenzen hinaus, wenigstens als Berkehrsmittels zwischen sonst frembsprachigen Böllern, zusammengenommen mit der Berbreitung des Berkehrs und einer gleichartigen Bildung überhaupt, würde endlich folgerecht zu einer Gesammtsprache (Pasilalie) der weltbürgerlichen Zukunft führen. Bevor letztere eintritt, betrachten wir jene als ein Problem unter vielen.

Sicher aber ist das Berschwinden der Sondersprachen und der Bolksmundarten innerhalb je eines volklichen und staatlichen Kreißes mit zunehmender Gleichheit der Bilbung, der bürgerlichen Rechte und der Stellung in der Gesellschaft. Wir sagen Amen dazu, wollen aber vor diesem Verschwinden alle Bolksmundarten in allen ihren Eigenheiten mit möglichster Genauigkeit aufgezeichnet wissen, weil wir ihnen unberechenbaren Werth für die Stammes- und Bilbungs-geschichte der Völker und Sprachen zuerkennen.

Die Urfachen ihrer Entstehung und Sonderung find nicht überall Die stammlichen (ethnischen) werben nirgends gang fehlen, oder vielmehr find die stammlichen Unterschiede immer wechselbezüglich (correlativ) mit den mundartlichen. Wo beide nur gering sind, entstand entweder die Absonderung von den Berwandten erft in später Reit, wogegen eine frühere Trennung der Familienglieder ihre Redeweise bekanntlich nicht bloß zu Mundarten, sondern auch zu Sprachen aus einander wachsen ließ; ober benn ift jener geringe Grad ber Berfchiedenheit bas Ergebnis ihrer allmählichen Abnahme und der Borbote ihrer Auflöfung in eine neue oder erneute Ginheit. Ein Beispiel bes erften Ralles fei ber Unterfchied ber beutschen Mundarten in Siebenburgen und Ungarn von ben rheinischen ihrer Heimat und von einander felbst; des zweiten Falles die Abnahme der Eigenthümlichkeiten vieler Bolks - und Brovinzial = mund= arten in Deutschland, welche immer mehr in die allgemeine -boch beutiche Bilbungefprache aufgehn.

Es lebt noch mancher Bürgermeister ober Schultheiß beutscher Dorfgemeinden, der bei seinem Amtbantritte in einer — mit der oben erwähnten Gegenwart malahischer u. a. Bölker verwandten — stüheren Zeit von seinen staatsamtlichen oder gutsherrlichen Vorgesepten mit "Ihr" angeredet wurde und darnach die Stusenleiter "Er" und "Sie" durchmachte. Je höher er auf dieser stieg, desto hochdeutscher wurde seine eigene Mundart, erst im amtlichen, dann auch im geselligen Verkehre mit Gebildeten, endlich auch mit den vorgeschrittenen Schnen seiner Schulkameraden. Ähnlich ergeht es den "niederen Ständen" überhaupt bei abnehmendem Kastenwesen und zunehmender Vildung — erst mit Tracht und Lebensweise, dann mit der Sprache, und endlich mit dem Gesprochenen!

Ju vielen Lanbschaften, z. B. im mittleren und sidwestlichen Deutschland, hat sich seit nicht gar langer Zeit, jedoch über Meuschengebenken hinaus, eine Zwittermundart zwischen Hochseutsch und der Bolksmundart im Munde der "Honoratioren" gebildet. Ganz ohne stammliche Berechtigung und Bedeutung, wiewohl sprachlich nicht ganz regellos, ist sie nur eine Misgeburt jener Beiden und wird schwerlich das 19. Jahrhundert überleben.

Bei mehreren Bölkern hat (wie schon erwähnt) mehr bas Glaubensbekenntnis als die Abstammung Unterschiede der Sprache erhalten oder ausgebildet, wie z. B. bei den flawischen Sorben beider Lausischen, den romanischen Waldensern im Piemont, den semitischen, sprischen und chaldäischen Christen (Restorianern und Jakobiten) des arabischen und kurdischen Oftens; der Schrift bei den Slawen griechischer und römischer Kirche.

Bei ben munbartlichen Befonderheiten ber Juben, ju welchen auch gewöhnlich eine eigenthumliche Tonweise noch unerklärten Urfprunges gehört, hat ftammliche, confessionelle und gefellige Absonderung gewirft, abgesehen von ber Difdung mit ber alten Stammfprache. Ahnliche Unterschiede der Tonweise, 3. B. einer gedehnten und fingenden, tommen indessen auch unter Blutsverwandten vor, z. B. unter Mundarten in Deutschland und fogar unter naben Ortschaften, die fonft wefentlich gleiche Mundart reden. Es fragt fich: ob einzelne verbreitete, aber immer mehr abnehmende, Gigenheiten der Juden in der Aussprache deutscher Laute ihren Grund in Eigenheiten des Sprachorgans haben, namentlich bas Anstoken ber Zunge bei bem harten s, beffen ebenfalls häufiges Borkommen bei ungemifchten Deutschen wenigstens biefen Grund hat. Dann mufte aber die Abnahme biefer Eigenheit auch mit einer Anderung des Organs verknüpft sein, und deutet vielleicht eher auf eine bloße Gewohnheit, welche geht wie sie kam. Aus einem bebräischen Bischlaute möchten wir inbeffen bie Gewohnheit nicht herleiten; wenigstens fanden wir taum irgendwo eine Ginwirtung bes bekannten hebräischen tiefen eh (Cheth) ber beutschen Juden auf ihre Aussprache bes Deutschen.

Die Quantität und Qualität der Mundarten unter den einzelnen Böllern ift fehr verschieden; die Gründe diese verschiedenen Maßes sind theils ethnische, theils bildungsgeschichtliche. Die flawischen Sprachen sind zahlreich genug und ihre Unterschiede großentheils bedeutend. Dagegen haben sich die einzelnen gewöhnlich in nur wenige und wenig abweichende Mundarten geschieden, am wenigsten die versbreitetste: die rufsische, zumal, wenn wir die kleinrufsische Mundart als Sprache von ihr trennen. Auch die magharische Sprache hat wohl nur Eine bedeutender abweichende Mundart. In

ber griechischen Sprache sind die einst so bedeutenden und auszgeprägten Unterschiede der Mundarten, mit Ausnahme der lakoznischen, fast ganz verwischt; dagegen haben sich in dem räumlich und politisch zersplitterten Bolke neue gebildet. Den grösten Reichzthum an Mundarten haben die germanischen und die romanischen Bölker, abgesehen von den stärkeren Theilungen, wie des Südens und des Rordens in Deutschland, Frankreich, Italien.

In der Regel werden allmählich die Mundarten der Schriftsprache zum Raube, die sich erst aus ihnen bereichert hat. Wohl ihnen und ihren Sprechern, wenn sie auch volklich zu dieser Schriftsprache gehören! In der deutschen Schweiz bildet sich langsam sür den Umgang der Gebildeten ein schweiz hochdeutsch aus, obgleich selbst die Schriftsprache noch viele Provinzialismen sesschäft. Die fransösischen Mundarten der Schweiz werden, gleich den provenzalischen Schwestern, allgemach in der französischen Gesammtsprache aufgehn. Die hurwälschen Mundarten machen neuerdings einen Anlauf zur Einigung, werden aber erlöschen, bevor sie zu dieser gelangen. Die italienischen Schweizer werden ihre Mundarten der neu aufstrebenden Spracheinheit Italiens opfern. Die deutschen Elsäser werden verswälschen, wenn Deutschland keine Kraft erwirdt, sie wieder an sich zu ziehen!

Wir haben die Bölker sammt ihren Sprachen in Familien, Gruppen, Stämme, Gattungen, Klassen u. s. w. eingetheilt. Aber schon hier, wo nur Beispiele aus den einzelnen Bölkern gewählt wurden, sahen wir östers die Grenze zwischen Sprache und Mundart verschwimmen. Die niederdeutsche Sprache oder Hauptmundart zerfällt, wie wir bemerkten, innerhalb Deutschlands in Bolksmundarten; ein alter Sonderast derselben ist in Flandern seit der Erschaffung Belgiens gleicher Gesahr ausgesetzt, behält aber in Holland und seinen Kolonien volle Geltung als Sprache. Uebrigens verblieb den Gesellschaftskreißen, die in den meisten Theilen Niederdeutschlands die alte Muttersprache ausgaben, neben einer Anzahl von Wörtern und Ausbrucksweisen, ihr sanster Klang in der Aussprache der ansangs als Fremdsprache erslernten hochdeutschen als ethnisches Merkmal. Bei jenem großen

Sprachentausche ber Romanen blieben verhältnismäßig wenig keltische, iberische u. s. w. Wörter tibrig. Sogar die Nachwirkung bet
alten Landessprachen auf die Aussprache und noch mehr auf den Bau,
resp. die Zertrümmerung und Umgestaltung, der neurömischen Sprachen
haben wir früher überschätzt, da sich viele Abweichungen von der sateinischen Sprache (außer denen der alten rustica von der Schriftsprache) nachweislich erst im Laufe und im Geiste der späteren Zeit
bildeten, nachdem die Ursprachen längst verhallt waren. Die gröste
Zahl der unlateinischen Wörter in den romanischen Sprachen (f. o. bei
diesen) rührt von den germanischen Siegern her.

Um aus bem ftammgemischten Wörtervorrath einer Sprache nicht blok auf die verschiedenen (ursprünglichen und hinzugekommenen) Bestandtheile eines Bolkes zu ichließen, fondern auch auf seine Berührungen mit andern Bolfern ohne Blutmifchung, alfo auf feine Beziehungen zu diesen (und ihren Sprachen) in Bolitit, Religion, Sitte, Wiffenschaft, Runft, Gewerbe, Banbel u. f. w., bei Angrenzungen und Wanderungen im Berlaufe der Geschichte u. f. w. -: muffen wir die Worter nicht bloß gablen, fondern auch magen. Go g. B. bie frangofifden Worter in ber englischen (3. B. o. G. 75 bie für Mleifdfpeifen), hochdeutschen, niederlandischen, ben ftanbinavischen und felbst ben übrigen romanischen Sprachen; die altgriechifden Benennungen für die hoheren Bilbungsgebiete in ben meiften Sprachen (für bie Sterntunde fogar in ber alten inbifchen); bie beutschen Wörter in ben romanischen und flawischen Sprachen; bie lateinifden Lehnwörter in ber neuhochbeutiden Sprache, oft noch nebent echten und alten beutschen in andern germanischen Sprachen, wie Kenfter aus fenestra neben Windauge (englift, norbift), Spiegel aus speculum neben engl. lookingglass, mahrend beutscher Glaube und Aberglaube fich mit ben Lehnwörtern Religion und Rirche mifcht, ber Dichter (dictator) aber und bie Ratur gang bie alteinheimischen guten Wörter skop (skof) und knuat u. bal. verbrängt haben. Der Gifer bes volksthumliden Sprachreinigers tann viele Fremdwörter noch burch gute und allgemein verftanbliche, felten durch neu, wenn auch fprachgemäß, gebilbete erfeten; eingefleifchte Lehnwörter faft nie.

Unter letteren verstehn wir die alten, durch den Gebrauch völlig eingebürgerten und badurch zugleich auch in Laut und Betonung der Sprache afstmilierten Fremdwörter. Sie haben die größere Wichtigkeit, aber auch mitunter Schwierigkeit, für ethnologische Schlüsse. Oft sind sie Bagabunden, die schon mehrere Sprachen durchwandert haben, bevor sie in die unsere kamen; oder gar, die unsere eigenen verlorenen Söhne sind und erst wieder heim kommen, wann sie ihre Gewänder zerlumpt und mit fremden Lappen gestickt haben, wie eben unsere odige "Rasse". Manchmal stellen sich Lehnwörter von ähnlicher Gestalt und Bedeutung dicht neben einheimische, wie z. B. neuhochd. verdammen, aber noch mittelhd. verdammen althd. virdamnon aus lat. damnare neben das ganz gleichbedeutende niederd. verdæmen früher hochd. vertumen, vertwemen, fortuoman got. af-domjan; das Lehnwort wurde, wie es scheint, durch die Kirche eingeführt.

Biele Lehnwörter find demnach nicht leicht als folche zu erkennen. Stehn sie neben ähnlichen eingeborenen ober auch nur neben ben ausländischen Formen des zweifellos gemeinsamen Urwortes, so bezeugen gewöhnlich Mängel und Unregelmäßigkeiten der Lautverschiebung, alfo ihre unvollständige Angleichung (Affimilierung), ihren fremden Ursprung. Besondere Aufmerksamteit auf solche Möglichkeiten hat die Sprachforschung als Sulfewissenschaft ber Boltertunde bei folden Wortgattungen ju richten, die auf alte Beimaten, Wanderungen, Bilbungszustände folieken laffen. Unfer Lowe, eigentlich Lewe, ift nicht etwa ein Bahrzeichen aus alter Oftheimat, sondern von dem römischen leo entlehnt, diefer aus bem griechischen dew, ber aber felbst vielleicht aus einer nicht-arischen Sprache und Landschaft Afiens flammt. Der Luchs bagegen ift fein Einwanderer, sondern ein Bruber bes griechischen λόγξ, deffen Geschwister sich weit hinauf gen Often zeigen. Bielmehr noch erweist fich ber Sund als treuer Genosse auch bes arisch=euro= paifden Menfden, der fich jedem Klima gleich feinem Berrn anbequemte und babei auch feinen guten alten Namen von Indien bis Irland, nur mit den gefetslichen zeit= und orts=gemäßen Lautanderungen, Der romifche Bflug aratrum burgerte fich unter ben bri= tifden Relten, bem Namen, weil ohne Zweifel auch ber Sache nach, ein, obgleich biefe die Wurzel ar mit den Römern gleichberechtigt besaßen und wahrscheinlichst barans einheimische Benennungen bes Pfluges gebildet hatten. Dies lettere Wort ift im Often Europas, besonders unter Germanen und Slawen, weithin verbreitet, stammt aber vielleicht schon von den alten Raeten her (vgl. meine Origines Europaeae v. Plaumorati).

Böllige Siderheit fitr bie Abstammung einer Sprache gibt erft bas übereinstimmende Zeugnis ihres Wortvorrathes und ihres Letterer ift zwar bas gewichtigfte Mertmal ber Gattung und ber Rlaffe, für die ftoffliche Bermandtichaft aber mehr nur. foweit feine urfprungliche Geftalt ermittelt werben fann. Die oben erörterte Beranderung ber, in Bechfelmirfung mit Bort-beugung und sbildung ftehenden, Satbildung im Laufe ber Zeit fteht großentheils unter bem Ginfluffe von Bilbungsftationen, an welchen Bolfer gleicher Abstammung an weit auseinander liegenden Zeitpunkten, unverwandte bagegen gleichzeitig antommen tonnen. Go z. B. zeigen bie romanischen Sprachen und (aber in geringerem Dage) auch bie modernen germanischen (am meiften bie englische) und bie neugriechische Sprache, gegenüber ben antiten funthetischen Sprachen ben analytischen Charafter ber fpateren Entwidelung burch Berluft und Erfat von Beugungeformen, fowie in Wortfolge und Satbilbung. In letterer jedoch ftehn hoch = und nieder beutfche Sprache noch in älterer (kunftvollerer ober auch verwidelterer) Wortfolge ber einfacheren, bentlicheren und gleichsam profaischeren gegenüber, welche die ftandinavifden Sprachen und bie englische mehr und minder mit ben romanifden theilen, unter welchen wiederum die italienifde, im Gegenfate besonders zur frangofifden, noch viele antite und felbft neugeschaffene Satbilbungen verwickelter Art bilben fann.

Die genealogische Schluffolgerung aus bem Wortvorrathe hat zwar auch manche Schwierigkeiten, ba bie Gestalt ber Wörter großem Wechsel unterworfen ist. Verwandte Wörter werden einander unähnlich, unverwandte dagegen verschmelzen miteinander völlig zu Einer Form (besonders häusig im Englischen); viele einst allen verwandten Sprachen gemeinsame Wörter gehn einigen oder allen verloren, wosgegen in den einzelnen Sprachen neue sich bilden oder aus der Fremde zu. oder hin und her wandern, was wir vorhin ausstührlicher be-

sprachen. Aber wir haben wiederholt darauf aufmerkfam gemacht, daß in all solchem Wechsel und Wellenschlage immer der Grund, wenigstens dem Auge des Forschers, sichtbar bleibt. Im ganzen, sobald wir uns vergewissert haben: welche Wörter einer Sprache die in ihrem Boden wurzelnde Mehrheit bilben, so entscheidet dieses Zeugnis ihre Abstammung, alle übrigen Zeugnisse überwiegend; demnächst dem auch, vor allen außersprachlichen Zeugnissen, die Abstammung des Volkes, sofern wir uns überzeugen, daß es seine Stammsprache nicht gegen eine andre ausgetauscht hat.

Stellen wir aber auch die Sprache allen andern Abstammungszeugnissen voran, also auch dem des Körperbaus, dessen stärkste Veränderungen sie überdauert, wenn gleich nicht ohne Mitleiden: so sehen wir in ihr doch immer nur einen Theil oder, lieber, eine — und zwar die seinste und reichste — Aeußerung der ganzen Volksnatur. Wie diese überhaupt, ist auch die Sprache leiblich und geistig zugleich, wie wir bereits geltend machten, und zwar vorwiegend geistig, ob sie gleich zunächst durch die Sinne vernommen, gehört und gesehen, wird.

Gesehen nämlich wird (ungerechnet die Schrift, auf welche wir später kommen) fürs erste die, bereits oben erwähnte, auf die Muskeln des Mundes u. s. w. wirkende Bewegung der Sprache werkzeuge, die bei den verschiedenen Sprachen, ja Mundarten, verschieden in die Augen fällt, -und der Länge nach auf die dauernde Muskelhaltung der Bolksstämme einigen Einfluß üben muß.

Fürs zweite die bald die Lautsprache hülfreich begleitende, bald selbständig und allein redende Geberde. Am mannigfaltigsten bei den lebhaften Kindern des Südens und des Oftens, haben ganz bestimmte, aber örtlich oft verschiedene und sogar mitunter gegensätlich wechselnde, Bewegungen des Kopfes, der Hände, der Arme und der Schultern, der Augen samt ihren Lidern und Brauen, der Lippen, der Gesichtsmusteln überhaupt u. s. w. ganz bestimmte Bedeutung. Doch auch unsere deutschen Bauern und noch mehr die Bäuerinnen begleiten ihre Rede mit den ausdrucksvollsten Schwingungen der Arme, Biegungen des Oberkörpers u. s. w., so daß man dieses Accompagnement zu dem Texte in Noten setzen könnte. Mit der Bildung

geht die Abnahme dieser Beweglichkeit Hand in Hand, und die Rebe selbst wird accentloser, gleichtöniger.

Wie bei der Lautsprache, und noch deutlicher, sehen wir auch hier verwandte Erscheinungen bei den Thieren, vorzitzlich den höheren Säugethieren, bei welchen denn noch die Bewegungen der Ohren und des Schwanzes eine sehr beredte Rolle spielen. Bu diesen naturwuchstigeren Zeichen treten denn auch noch, unter Mitwirkung menschlicher Bildung und Abrichtung, mehr bewuste und willkürliche, wie 3. B. das Stehn und Gehn auf den hintersüßen, namentlich der Thiere, deren Borderfüße handartig gebraucht werden können.

In eigenthumlicher Mitte zwischen ber lautlosen Geberbe und ber Lautsprache stehn viele, wiederum ganz bestimmte und babei volklich und örtlich verschiedene, hörbare, meift tonsonantische Reichen ber Bejahung, Berneinung, Frage, bes Zweifels, der Abweisung, Herbeirufung, Bermunderung, Stillung und Beschwichtigung, bes Bebauerns u. f. w., welche burch bie Runge und alle übrigen beweglichen Theile des Mundes und des Rachens von der Stimmrite bis ju ben Lippen, mit Sulfe bes Athems, hervorgebracht werben. berfelben, wie g. B. hm! ft! fc! brr ober prr!, find mehr und minber in ber Schrift aufgenommen, welche jedoch bie meiften nicht genügend wiedergeben tann. Gleichartig find viele konfonantische Laute, burd welche wir gezähmte Thiere loden, icheuchen und begen. Bofalische Laute und gang geglieberte Gilben zu gleichen Zwecken bilben fcon ben Uebergang zu bem befannten Gebrauche wirklicher Worter; folche werden auch aus jenen gebildet, besonders Thiernamen, auch Zeit-Alle biefe Laute find chenfalls örtlich verschieden. Das Auffaffungebermögen der Thiere für fie haben wir bereits oben besprochen.

Alle solche Verständigungszeichen zwischen Mensch und Thier und ihr Verhältnis zur Sprache, wie zur Lebensweise und Bildung der Böller, haben nicht geringe ethnische Bedeutung. Hier dürsen wir nur die Kategorien bezeichnen, da wir Beispiele nicht ohne tieferes Eingehn und aussührliche Erörterung zu geben vermögen. Ohne ethnische Bedeutung ist z. B. die Geberdensprache mit und zwischen Taubstummen; auch die telegraphische Fingerschrift, welche für die einzelnen Buchstaben des Alphabetes besondere Zeichen hat.

Die Volksnatur.

Jene Volksnatur - eine Unterart ober Berzweigung ber allgemeinen Menfchennatur - umfaft, wie wir ichon beim Beginne biefes Abschnittes außerten, alle Anlagen, Krafte wie Schwachen, eines Boltes, feine leibliche wie geistige Beschaffenheit, zunächst wie fle ihm in ber Mehrheit seiner Mitglieder angeboren, bann aber auch, wie fle theils allmählich, theils rafcher, burch befondere Rraftent= widelungen ober auch burch Gewaltthaten bes Schicffals (Ratastrophen), geworden, gewachsen und verwachsen ift, sich aus und um-gebildet hat, nicht felten bis zur "andern Natur". Die erste, uranfängliche Natur ber Bölkerfamilie und ber ganzen Raffe ftand freilich in völligem Einklange mit ber ganzen Ratur ihrer Geburtsorte und ber barinn eingeborenen übrigen Wefen, und sofern ist die Eintheilung der Rassen nach zoologischen und botanischen Brovinzen dem Grundsatze nach vollkommen richtig, von den Systematikern (Swainson, Agassiz, Rott; vgl. die Kritik von Bait in dessen Anthropologie I 218 ff.) aber sehr willfürlich ausgeführt worden. Namentlich übersehen sie die Bahr= scheinlichkeit relativ später Einwanderung der Menfchen in die tältesten Wir kommen unten bei Menfchen (Schabelkunde) und Erbstriche. Thieren wiederholt auf diese Brovinzen zurück.

So verwächst die Naturgeschichte der Boller mit ihrer Bildungsgeschichte; und je vielseitiger ein Volk gebildet ist, besto schwerer erkennen wir sein Grundwesen als unterschieden von dem anderer Bölker, weil die Bildung immer mehr die Unterschiede der Bölker ausgleicht und die Besonderheiten als Vernehnungen behandelt, die durch die große Bejahung des Weltbürgerthums aufgehoben werden. Wie weit auch eine so ziemlich entgegengesetzte Auffassung eine Berechtigung haben könne, zeigt die, von uns mehrsach berührte, quantitativ wie qualitativ stärkere Entwickelung der Besonderheit ober Individualität durch Bildung und Erziehung und der Drang der "Nationalitäten" in der Gegenwart, sich geltend zu machen. Wir kommen bei der Rassenlehte etwas ausstährlicher auf diese und ähnliche Gegenstüte zurück. Eben jenes Grundwesen, das wir vorhin Boltsnatur nannten, muß uns beschäftigen, soweit es sich aus den Beobachtungen und Berichten aller Zeiträume ergibt, bevor wir die Geschichte, die Entwickelungen und Schicksale der Bölker und des Bolkslebens im Lause der Zeit, verfolgen. Freilich spielen immer Naturbeschreibung und Naturgeschichte in einander über.

Ob wir gleich bei bem Einzelwesen, wie bei der Gattung, und so denn auch bei allen Lebenseinheiten bis zur Lebensallheit, dem Universum, hinauf, die untrennbare Einheit der lebendigen Gliederung, des Organismus annehmen: so betrachten wir ihn doch auch nach seinen beiden polaren Richtungen, möglichst unterschieden als Leib und Seele u. dgl. Wir theilen dessalb unsere Bolksnaturs beschreibung oder Biologie in Physiologie und Psychologie, mit dem immerwährenden Borbehalte der wechselseitigen Ergänzung. Auch hier wieder geben wir nur Umrisse und Beispiele; zuerst denn der Physiologie in weiterem Sinne, mit Einschluß der Anatomie.

Physiologie.

Das Gerippe des Menschen gilt uns als Bild des Todes, und tritt uns auch nicht eher unmittelbar vor Augen, als dis sein früherer Inhaber es als herrenloses Gut hinter sich gelassen hat. Aber es ist nicht bloß der dauerhafteste Theil der Menschengestalt, und es war nicht bloß der Träger des Fleisches, sondern seine Gestalt und ganze Beschaffenheit bedingte in hohem Grade die ganze Gestalt des lebenden Menschen. Die beweglichsten und ausdruckvollsten Züge des Antliges hiengen größentheils von dem starren Schäbel ab, den ihr schnell vergängliches Kleid bedeckte. Die blühenden Lippen und der unmittelbarste Spiegel des Geistes im Körper: das strahlende Auge, lassen nur ihr nacktes farbloses Kalklager zurück. Das schwache Haar, das doch viele lebende Schäbel nur allzufrüh verläßt, hält auf den todten noch am längsten aus.

Diefe Dauerhaftigkeit bes Gerippes läßt uns in ihm bie Stammesurkunden ganzer begrabener und längst von ber Erbe ver-

schwundener Bölker suchen, von beren einst lebender Gestalt nur theils weise noch Bildwerke und Münzen einen Nachschimmer geben, wesshalb wir auch unten bei der bildenden Kunst noch einige Ergänzungen zu diesem Abschnitte liesern werden. Aber die Bedeutung des Gerippes sür den ganzen Organismus läßt uns in ihm auch für die Abstammung der gegenwärtigen Bölker ein entscheidenderes Zeugnis suchen, als in der Außenseite des lebenden Menschen. Doch selbst das Gerippe ist nicht bloß ebenfalls vergänglich, leidet unter Oruck und anderen Einwirkungen der Stoffe, unter und in welchen es begraben liegt, zerfällt, sobald eine um Jahrtausende jüngere Atmosphäre in die geöffnete Gruft dringt; sondern es ist auch dei Lebzeiten, ja dei Lebensansang seines Trägers künstlichen und gewaltsamen Änderungen aussgeset, insbesondere der wichtigste Theil desselben, der Schädel, das Hauptgehäuse der Sinne und des Sinnes.

Der Misgeburten, ber Boder und Schiefheiten gang zu geschweigen, welche nicht felten einen rein mechanischen Ursprung haben, bat ber franthaft verkehrte Formenfinn vieler Bolter die Sitte hervorgebracht, bem Schadel ber Neugeborenen durch Schienen und Breffen un= natürliche Rundung, Plattheit, Länge, Spite u. f. w. zu geben, in China ben Frauenfuß, auf ber Bobe europäischer Bilbung Rufe, Rippen und Brufttaften bes Stuters und ber Mobebame burch Schnure und Bande zu verfrüppeln. Die haute volée ber Eingeborenen in Beru fand nur den Flachtopf aristofratisch, in andren Theilen Ameritas ben nach hinten jugespitten, ober ben chlinderartig verlängerten Schabel. In allen Belttheilen fommen und tamen folche Berunstaltungen bes Schabels vor und laffen felbst bei fehr alten ausgegrabenen Schädeln Bebenken gegen die Raffenhaftigkeit ihrer Gestalt auftauchen. Am verbreitetesten dürfte diese Unsitte in Amerika sein. Wie so viele andere Eigenthümlichkeiten der "wilden Bölker", bezeugt sie eine vieljährige Entfernung von dem animalisch gesunden Naturzustande, eine verschrobene Bildung und Kunstanschauung, die oft nicht, wie bei ben "Rulturvölkern", erft aus wirklichem Schonheits= finne einer wieder gefunkenen Bildung ausgeartet, sondern eine un= mittelbar vom Baume ber Erkenntnis gepflückte verkrüppelte Frucht ist. Angeboren und in ihrer Art naturgemäß kann diese Anschauung ber betheiligten Bolksstämme schon besswegen nicht sein, weil sie in ihrem eigenen Schäbelbau boch wohl nicht ein Urbild vor sich hatte und dieses nun zum Extrem verbildete. Bielleicht dürfen wir eher, wie bei manchen Gestaltungen der Kopf-rüstung und stracht, an Borsbilder aus der Thierwelt benken. Zahlreiche Nachrichten über die künstlichen Misstaltungen des Schäbels, der Zähne u. s. w. sinden sich u. a. dei Gosse, Essai sur les desormations artisicielles du crane (Genève 1855), vgl. R. de Belloguet, Ethnogénie Gauloise II 154 ff. 162; und bei Ecker in Westermanns Mustrierten Monatsheften 1862 Nr. 69 ff.

Wahrscheinlich, wenn auch noch nicht hinlänglich erwiesen, ist die Einartung solcher unkunstlerischen Kunsterzeugnisse in die Bolksnatur durch lange und unausgesetzte Wiederholung; also auch ihre Fortpflanzung, wenn auch nicht so völlig, daß nicht der alte Gesbrauch immer wieder nachhelsen muste.

Uhnlich wird es sich mit wirklichen Krankheiten, z. B. ber Haut, verhalten, die durch anfgedrungene Gewöhnung, schlechte Nahrung, Wohnung und gesammte Körperpsiege bei ganzen Stämmen und Gessellschaftsklassen entstehn, und endlich erblich, wenigstens erbliche Neigung, zu werden scheinen. Manche Krankheiten, wie z. B. der Weichselzopf (f. Hufeland bei Prichard-Wagner Naturg. d. M. I 194) scheinen zugleich an Dertlichkeiten und an Stämmen zu haften, an letzteren aber, im Gegensatze zu Nachbarn, nur durch eine, in langem Zeitsraume erblich gewordene, Anlage.

Die folgenden Bemerkungen entnehmen wir einem Bortrage über ben Einfluß der Bodenverhältnisse auf das Borkommen von Krauksheiten und über die wissenschaftliche Ursachlehre (Aetiologie) der Kranksheiten überhaupt, welchen Prof. Hirsch aus Berlin in der 38. Berssammlung deutscher Natursorscher und Arzte in Stettin gehalten hat (f. Franks. Conversationsblatt 1863 Nr. 233). Maßgebende Bodensverhältnisse sind nach diesem: 1. die Elevation (Gebirge, Hochs und Tiefsland) 2. die Configuration (Küstens und Binnenland, Thal) 3. der Gehalt (mineralogische Beschaffenheit, Gehalt an organischem Detritus, und Fähigkeit zur Aussaugung von Feuchtigkeit). Unabhängig davon ist die Gruppe der Hautkrankheiten (Pocken, Masern, Scharlach),

bes Reichhuftens und ber Influenza. Gine andere Gruppe, namentlich bie Lungenfdwinbfucht, wird nicht burch bas Klima (in engerem Ginne), sondern durch die Elevation beeinflufit; 800-1000 Metres über dem Meeresspiegel kommt diefelbe nicht vor, während dort gerade die Ratarrhe herrschen. Die Figuration übt ihren Einfluß 3. B. auf das Gelbfieber, welches, mit einer einzigen Ausnahme, fich nicht weiter ale 9 engl. Meilen von bem Ufer großer Baffine entfernt; und auf ben, oft mit Kropf verbundenen, Kretinismus, ber nur in tief eingefchnittenen und wenig erhellten Thalern vortommt. Der Erdbobeninhalt wirft auf Bechfelfieber und Malariafrantheiten, die in Gumpfboben mit reichem organischem Detritus hausen; und auf die Cholera, bie an einen poröfen und leicht burchfeuchteten Boben gebunden ift, wie Pettenkofer nachweist. Go 3. B. herrschte die Cholera in Steiermark auf Granitboben mit, burch Alluvium ausgefüllten, großen Riffen. Im Speffart hat Birchow ben Raltboden mit Magnesiagehalt als Bedingung bes Rretinismus erwiefen.

Gewisser und vollständiger, als die allmähliche Bererbung gewaltsamer und krankhafter Bilbungen, ist die Einartung (das Werben zur andern Natur) körperlicher Gewohnheit, Haltung, Geberde, welche durch Naturbedürfnis hervorgerusen wurde. Darwin und seine Genossen nehmen sogar eine völlige Umartung an, die im langen langsamen Gange der Weltalter unter veränderten Naturverhältnissen durch nothwendige Gewöhnung nicht bloß Gattungen und Arten, sonsern auch ganz verschiedene Klassen des Thierreichs in einander überzgehen lasse, von den niederen zu den höheren aussteigend. Diese Einswirtung der zuställigen oder nothgedrungenen Lebensweise beginnt mit der Umartung, wenn nicht gar Neuartung, einzelner Organe und Glieder, die sich bei Thieren wie bei Pflanzen nachweisen läßt.

her genügt uns ber bestimmtere Satz: daß die Naturgewalt beränderter Lebensbedingungen, wie bes Klimas und bes Bosbens u. f. w., die Lebenstraft und Gestalt, sogar benn auch ben ursprünglichen Knochenbau der Menschen umbilben kann.

Starke hitze und Kalte, bergiges ober ebenes, trocenes ober mafferreiches Land, muhvolle Arbeit in freier Luft ober in dumpfer Bertstätte, Bucher- und Schreib-ftube u. f. w. bewirken auch bei ver-

wandten Boltern und Menschenklaffen augenfällige Beranderungen, am fonellften ber Farbe; allmählich auch ber Umriffe und Dafe (Dimenfionen) in Buche (Statur), Außengliebern (Extremitäten) und selbst im Schabel; sobann ber Saltung, die mit bem Anochenbau, auch bes Fufes, befonders ber Sohle, in Bechfelmirfung fieht. geringeren Ginfluß hat bas Klima auf die Stimmung, bas Tempera= ment und die geiftigeren Rrafte bes Menfchen überhaupt. tannt ift 3. B. die erschlaffende Wirtung des tropischen Klimas auf die europäischen Einwanderer. Ferner fteht die Beschaffenheit der Nahrungsmittel in fehr verfciebenem Berhaltniffe zu dem Ralfgerufte des Gfelettes, sowie zu bem gesammten Lebensprocesse ber Wesen, wie wir unten etwas naber zeigen werden. Wie behnbar bie Natur ber bochftorganisterten Thiergattungen ift, erweift u. v. a. die Gewöhnung ber fleischeffenden Raubthiere, namentlich bes Menfchen, bes hundes und ber Rate, im Rulturleben ober im Mangel an die Bflanzenkoft, beren Rudwirtung auf ben Charafter unverfennbar ift. Geltener finbet fich bie umgekehrte Gewöhnung g. B. des Pferdes und des Rindes an die Berzehrung von Fischen, die freilich der kirchlichen Fastendiät nicht als Fleifch gelten.

Die gemäßigten Gebiete ber falteren Erdgurtel icheinen bem berben Bachsthum und auch ber Lebensbauer am gunftigften zu fein. gegen wird nach ben Bolen bin in ber Regel Mensch und Thier, wie 3. B. das artifche Rennthier und ber Finne als Lappe, viel kleiner, wobei jedoch die freiere Menschennatur immer die häufigsten Ausnahmen zeigt, und g. B. neben dem großen Batagonen ber fleine Feuerlander wohnt. Jeboch verweigert die Befchichte oft die bier fehr wichtige Austunft: ob nicht der Unterschied des Budfes bei Bewohnern Gines Erbstriches, aber verschiedener Abstammung und Raffe, von ber verschiedenen Zeit ihrer Einwanderung, also ber Frift ihrer Gewöhnung an Rlima und Lebensweise, herrühre. Dazu tommt benn noch die bleibende Berichiebenheit der letteren, wie 3. B. zwifchen ben Lappen und ben meiften eingeborenen b. h. in unvordenklicher Zeit eingewanderten Bolfern Rordafiens von den weit fpater eingewanderten Indogermanen, wie ben Ruffen und noch mehr ben ffanbifchen Das Rlima und die ausschliefliche Pflanzennahrung haben bem indischen Stammverwandten des hellfardigsten, größen und grobknochigsten Nordeuropäers Bronzefarbe, kleinen feinen und geschmeidigen Körperbau und selbst gewisse Eigenheiten des Schädels gesgeben. Roget de Belloguet (a. a. D. II 14. 36.) vermuthet nach seinen Beobachtungen stärkere Einwirkungen der äußeren Natur auf die gemischteren Stämme. Aus gleichem Grunde erklärt Hunt (Sitzung der Ethnological Society im Herbste 1863, s. "Reader" 1863 p. 403) den physiologischen Kosmopolitismus der Juden, Zigenner, Chinesen als reiner Rassen.

Eine zwar auch burch klimatische Berhältniffe mitbebingte, aber von freier Bahl weit abhängigere Urfache forperlicher Gigenthumlich= feiten ift die Rleidung, wie wir vorhin icon andeuteten und ebenfalls unten weiter sehen werden. Doch wollen wir bereits hier einige Augenblicke langer bei ihr verweilen. Die Alten unterschieden auf ben Shlachtfelbern ber Rriege zwischen Rambyfes und ben Aegyptiern nach herodotos (III 12) bie Schabel ber Berfer an ihrer, burch Turbantragen verursachten, Beichheit und frühen Berwitterung von benen ber Aegyptier, welche von Rindsbeinen an die Ropfe ichoren und der Sonne aussetzen, weffhalb fie benn auch feltener, als andere Bolter, Glaten befamen. Übrigens burfte bie Schabelharte ber Aegyptier eher raffenhaft sein. Azara (Voyages dans l'Amérique méridionale II 59 bei Brichard-Wagner, Naturg. d. M. I 335) fand in Baraguan auf ben Tobtenhöfen die Bebeine ber Buaranis viel verweslicher, als die ber Spanier, ein Seitenstück zu ber vorigen Nachricht.

Auf ben Bau bes Fußes, bessen Wesselleiwirkung mit ber Haltung wir vorhin erwähnten, hat die Bekleidung den grösten Einfluß. Wir behanpten nicht zu Biel mit der allgemeinen Verkrüppelung des Fußes, besonders der Zehen, durch den modernen und modischen Schuh, weit über Chinas Grenzen hinaus. Das niedlichste seinbeschuhte "Füßchen" so mancher geseierten Schönen würde das gesunde Auge anwidern, wenn sie als Barstißele aufträte. Schon die mindeste Vekleidung hemmt die Mustelthätigkeit der Zehen; und vielleicht würde der Affe durch eine lange Reihe beschühter oder auch nur bestrumpfter Affenalter die Wirde des Viesendach, Vorschule.

Barfiffer unter unfern Broletariern, vielmehr noch unter halbwilden Waldvölkern, bedeutend näher, als der Kulturmensch mit seinen müfgigen und beschuhten Rugen und Beben. Wir lasen in der That von ein= zelnen Bolfestämmen, daß fie gewohnt und burch ben Bau bes Tufes befähigt seien, gang nach Affensitte zu klettern. Jedoch wird biese Fertigfeit bei bem Reuhollander (ben Biele überhaupt bem Uffen am nächsten stellen) nicht sowohl angeboren als angeübt fein, wie die auch von gebilbeteren Stämmen, 3. B. "vielen Sindus" (Berty, Anthropolog. Bortrage Lpz. 1863 S. 138), behauptete fingerartige Rein Menschenfuß befitt einen Daumen mit jenem Bebenfertigkeit. Muftel (opponens pollicis), ber ihn bei ber hand ben Genoffen entgegenstellt. Aber bis zu fehr weiten Grenzen behnt Willenstraft und beharrliche Übung auch den gleichsam widernatürlichen Gebrauch der Mufteln und ber Bewegungenerven aus, wie 3. B. bei den Glieberverrentungetunftlern, ben Kautschulmenschen u. f. w., sowie bei bem wirklichen handartigen Gebrauche des Fufies, ben fich armlos Geborene anüben.

Die Bekleidung der Hand hat geringeren, aber immerhin nicht unbedeutenden, Einstuß auf die Gebrauchsfähigkeit und dadurch auch auf den Bau dieses Gliedes. Die fortwährend und euge beschuhte Hand der seinen Dame wirde bei jedem herzlichen Drucke die Thierschaut sprengen, die sie über die eigene gezogen hat, und endlich sie den Gebrauch der Fingermuskeln ganz verlernen und diese erstarren lassen, wenn nicht eine andere Modepflicht eine gläckliche Reaction übte. Das moderne Klavierspiel nämlich gebietet nicht bloß die Enthüllung selbst der züchtigsten Hand, sondern nöthigt sie auch zur stärksten Krasteentwickelung, sogar zu der eben berührten Gewöhnung der Muskeln nach Richtungen hin, welchen ihr natürsicher Bau entschieden widerstrebt.

Den folgenreichsten und filt unsere Wissenschaft wichtigsten Einssluß der Kleidung auf den Körperbau wollen wir nur kurz erwähnen, aber desto stärker betonen. Wir meinen diezenigen naturwidrigen Moben, welche nicht bloß unmittelbar auf den Körper ihrer Träger und vorzüglich ihrer Trägerinnen wirken, und durch diesen vermuthlich in allmählicher Mittelbarkeit auf die künftigen Geschlechter; sondern welche auch diese letztere Wirkung in allernächster Mittelbarkeit aus

üben und burch bieselbe eine unabsehbar wachsende Folgenreihe begründen. Schnürhrüste, Schnürhüsten, Reifröcke und s. v. Krinolinen, allzugroße Enge und Wärme unaussprechlicher Kleibungsstücke, und wiederum Sansculotterie zu kalter und windiger Unzeit — sind ebenslowiele Sünden gegen die Nachkommen der in Schnüre und Reife gebundenen Ahnen.

Ob der Say: "Mit der Urfache hört die Wirkung auf (cossante causa cessat effectus)" auch auf die erblich gewordene Anderung der ursprünglichen Körperbeschaffenheit anzuwenden sei? ift ebenfalls eine folgenreiche Frage. Sie tritt ein, wann ein Boll oder einzelne Bolkstheile in eine ältere Heimat zurückgehn oder in eine neue übersiedeln, deren Beschaffenheit sammt der daraus hewoorgehenden Lebensweise von der ihrer Borgängerinnen abweicht.

Im erften Falle fragt es sich: ob eine Rückartung, eine restitutio in integrum, in einer Zeitdauer möglich sei, welche jener ber Abwesenheit ungefähr entspricht? Das Bringip ber Erblichteit selbst steht ber Babricheinlichkeit ber unbedingten Bejahung entgegen, weil auch von dem späteren Erbe ein und der andere Theil zu fehr jur anderen Natur geworden sein wirde, um nicht auch bei ber Bieberbesitnahme bes früheren ober auch bes urfprünglichften Erbes feine Stelle zu behalten und einige Einwirfung auf letteres zu außern. Indessen würde schon eine bedingte Bejahung eine wichtige Boraussettung (Brajudia) für die mögliche goschichtliche Einheit des Menfchengefchlechtes abgeben. Bu folden Beobachtungen würde fich heutzutage, wo bie maffenhaften Bölkermanderungen und Bölkerversetzungen früherer Tage etwa nur noch bei den Urbewohnern der neuen Welt vorkommen, vielleicht noch Gelegenheit bei den einzelnen Rückkedelungen der Nachkommen europäischer Auswanderer ergeben. Aber abgesehen von der Schwierigkeit der ununterbrochenen Beobachtung so zerstreuter Fälle durch befähigte Menschen, bedarf jede durchgreifendere Berwandelung so langer Zeiträume, daß eine Atademie für die Lösung solcher Breisaufgoben die Frift nicht unter einem Jahrtaufend bestimmen dürfte.

Für die Rückartung aus einer, mehr nur durch die Lebeusweise entstandenen Entartung verweißt Bogt (Borlesungen über den Menschen Gießen 1863 II 232 ff.) auf beide Borgünge bei dem Pferde, und schließt aus benselben auf die Entartung ber im 17. Jahrh. burch bie Englander ine Glend (aber auch in Gegenden von bestimmter Bobenform) getriebenen Iren. Diefe follen offene vorgestredte Mäuler mit vorragenden Bahnen und fletschendem Zahnfleisch, vorragende Badenknochen, eingebruckte Rafen, bide Bauche, krumme Beine, niedren Buchs bekommen haben. Bogt faßt biefe Wandelungen nur als pathologische, fretinartige, nicht als raffenartige, auf. Jedoch werben fie zu letteren, wenn fie nicht bloß zahlreiche Ausnahmen, fondern die Regel bei einer ganzen, zumal stammlich gleichen, Bevölkerung geworben find, und besonders, wenn fie nicht blog durch die Fortbauer ber außeren Bedingungen, sonbern auch burch eine Erblichkeit ftanbig werben, die fich, wenigstens einige Generationen hindurch, auch in andrer Ortlichkeit und Lebensweise erhalt. Bogt selbst gibt a. a. D. die Beränderlichkeit der Raffe durch Klima und Entbehrungen zu, glaubt aber, daß ftatt ber Umbildung häufiger Erlöschen eintrete, inbem "die erste und allgemeinste Einwirkung der klimatischen Beränderungen in einer Abichwächung ber Zeugungefraft" bei beiben Befdlechtern beftehe.

Die zweite ber obigen Fragen: nach ber Wirkung neuen und wiederholten Ortswechsels, bedarf natürlich ebenso langer Frist zu ihrer Lösung und unterliegt den gleichen, vorhin erwähnten, Gesetzen der Erblichkeit. Jeder neue Wechsel des Ortes und der Lebensweise gesellt zu den alten Faktoren einen neuen.

Je mehr übrigens ber Bölkerverkehr zunimmt und bie Macht ber Wahlverwandtschaft die der Blutsverwandtschaft überflügelt: besto einsgreisender tritt noch ein anderweitiger Faktor auf und macht Stricke durch die sichersten Rechnungsvoranschläge. Dieser ist die Misch ung der Bölker, die bei jedem Ortswechsel in neuen Stoffen und Maßen vorgeht, und selbst ohne Ortswechselung und Auswanderung, wo mit dem Thorschlusse der Ghettos, der Regerquartiere, der Indianervorsstädte u. s. w. allmählich auch der Thorschluß der Herzen und Neisgungen aushört, am langsamsten freilich zwischen verschiedenen Rassen.

Gerade die semitischen Juben, an welche wir hier erinnert werden, geben das weiteste Felb für eine rückwärts schauende Lösung jener Doppelfrage, sowohl durch die verhältnismäßig erhaltene Ungemischtheit innerhalb ihres Gemeindeverbandes, wie burch ihre beispiellose Berftreuung und Sinundhermanderung, mit Ginschluffe ber Augleich aber findet bennoch auch Rüdwanberungen nach Balaftina. hier die Beobachtung verwirrende Schwierigkeiten. Namentlich geht mit ber Berftreuung gleich beifpiellofe Berfchiebenheit und, großentheils, Unglückfeligkeit ber Berhaltniffe Sand in Sand, in welche bas zersplitterte Bolt geschleubert ober gepreßt wurde, und welche in allen Bonen nachweislich tranthafte Einwirtungen auf ben Organismus äußerten, wie folche auch z. B. bei den Cagots in Frankreich abn= Blüdlicherweise bewährt fich auch hier jenes Causal= lich entstanden. geset, und die gesunde Rederkraft des Organismus läft die frankhaften Radwirkungen bofer Beit nicht lange bauern, wann eine beffere Beit mit der Erkenntnis der Urfachen auch ihre Sebung lehrt und ben jungen Geschlechtern die nothigen Beilmittel in die Sand gibt.

Im Zusammenhange mit biefen Untersuchungen steht die wichtige und durch Thier = und Pflanzen = reich gehende über die Beränder = lichteit der Raffen durch dauernde Einwirkungen von außen wie durch Mischung. Eine Borfrage bildet ihre Mischarkeit. Da diese an sich unter allen Menschenrassen unseres Wissens thatsächlich erwiesen ift, so knüpfen sich an sie die weiteren Fragen: erstens der Fort = pflanzung sfähigkeit der Mischlinge (Mestizen, Bastarde); zweistens die, dieser wieder untergeordnete, der Dauer und Stetigkeit der Mischlingsformen als neuerzielter Rassenkennzeichen.

Zur Beobachtung bieser so wichtigen Möglichkeit einer stetigen und fruchtbaren Neuartung ist die Gelegenheit nicht so häusig vorshanden, wie dieß die häusige Bermählung namentlich der weißen Erdensgötter mit den Töchtern der schwarzen, gelben, rothen Rassen und Kassen (sanskr. varnas d. i. Farben) vermuthen läßt. Denn dem Beißen werden die Nachsommen dieser gemischten Sehen aus wiedersholten Berbindungen mit der weißen Rasse in jedem neuen Mischungssgrade verwandter und anziehender, die Mulattin reizender, als ihre Mutter war. Die Quarterone zu NewsOrleaus nimmt sogar in der Romantik einen anerkannten Rang ein, ein zweiselhaftes Borrecht neben gewissem Unrecht, das ihr theils von der Gesellschaft, theils von dem Dämon der eigenen Mischaatur angethan wird.

Aber auch icon in bem erften Grabe ber Difchung erfcheinen nicht felten Abtommlinge, in welchen die eine ober die andere Raffe vorherricht; und im zweiten Grabe beutliche Rudartungen, meiftens in die niedere Raffe der Grofmutter. Gine wenig gemifchte und augleich als folche gattungstren mehrere Menfchenalter hindurch fortgepflanzte Difdraffe find bie Mulatten in San Domingo; boch fehlen uns zur Zeit noch genaue Rachrichten fiber fie. verhalt es fich mit ben maffenhaften Bevollerungen von Mulatten in gangen Gebieten Beftinbiens und Brafiliens, von Deffigen (Mifchlingen ber Weißen und ber Indianer) in den meisten Theilen Subameritas, von mehreren anberen Difchraffen in Afien und Afrila (f. Brichard = Bagner a. a. D. I 185 ff.). In allen biefen Fällen liegt bie Fortpflanzung ber Difchbevölkerungen aus fich felbst als fast unleugbare Thatsache vor, bei welcher ber Bufluß fremben und raffenhaft reineren Blutes nur wenig mitwirkt. Gine genaue Berechnung biefes Bufluffes ift ebenfo wichtig wie ichwierig.

Die Fortpflanzungsfähigkeit ber Mischlinge ist auch klimatisch verschieden. Wenigstens lesen wir, baß der, in Europa gewöhnlich kinderlose, Maulesel in Südamerika seinen Stammbaum dis auf 9 Ahnen zurücksichten könne. In allen diesen Dingen hat die unsbefangene und scharssichtige Beodachtung noch sehr Biel zu berichten, bevor die Wissenschaft Gesetze ausstellen kann. Wait a. a. D. I 186 st. hat viele Beodachtungen über die Rassenmischung und ihre Wirkungen verglichen. Aber das Stelett der Mestizen, mit einiger Ausnahme des Schädels, ist noch nicht hinlänglich mit dem der reinen Rassen verglichen worden. Noch mehr fehlt es an Beodachtungen der Organe und Atome ihret Fortpslanzung, welche bei gemischten (hybriden) Säugethieren, Bögeln und Pslanzen sehr genau untersucht, und häusig verkümmert und mangelhaft gesunden wurden.

Der Verfasser eines Aufsates itber die geschlechtliche Fortpflanzung ber Gewächse in ben "Grenzboten" 1864 Nr. 15 bemerkt: baß bei Mischlingen aus verschiedenen Arten die Fortpflanzung durch unsgentigend ausgebildeten Blüthenstaub gehemmt werbe, aber bei Misch-lingen aus verschiedenen bloßen Barietäten (b. h. minder verschiedenen Arten) gesteigerte Fruchtbarkeit zeige.

Bei der Untersuchung über die sehr verschiedenartigen Einwirkungen der Mischung auf die Fortpflanzungsfähigkeit nicht bloß, sondern auch mis die ganze Qualität des leiblich-geistigen Organismus kommt auch die wichtige Doppelfrage hinzu und sogar in die Quere: ob die unsgemischte Fortpflanzung innerhalb enggeschlossener Kreiße des Bolksstamms und der Familie den Organismus verschlechtere (vgl. u. a. Plagge, Die Quellen des Irrsinns Neuwied 1863), ob also die Mischung das Blut erfrische und verbessere, wovon das bedingte Gegentheil bei der eigentlichen Rassenmischung angenommen wird. Wir kommen weiter unten noch einmal auf diese Fragen zurück, und unterschehen hier das behauptete Bedürsnis der europäischen Stämme in der neuen Welt: durch siete Mischung mit neueingewanderten Europäern sich vor völliger Entartung oder Berkümmerung zu retten. Wir schreiben nämlich letztere hier nicht der Mischung mit andern Rassen zu, sondern planetarischen und klimatischen Ursachen.

Bei jeder Mischung nicht nur, sondern bei jedem Werden eines neuen Einzellebens ist außer den beiden Faktoren des Einzelpaares noch ein dritter thätig, nämlich der des neuen Lebens selbst. Diese Selbstthätigkeit oder Selbstentwickelung des Einzelwesens in seinem eigenen Lebensprocesse nennen wir die Kraft oder (mit Darwin = Rolle) das Recht der Sonderung (Individualisation), oder das Individualitätsgeses.

Das Kinb (Einzel = oder Sammel = wesen) ändert an dem elterlichen Erbe Biel schon durch Bestynahme und Gebrauch, erhielt Manches davon gar nicht oder verliert es wieder, steigert Ansberes, und gewinnt oder erschafft endlich Reues dazu. Das Kind gleicht 1) dem Bater 2) der Mutter 3) sich selbst und allein — so daß selbst die Elterneitelkeit zugeben muß: "das gelungenste Porträt müsse ähnlicher sein, als das Original selbst." Pott sagt (in seiner "Ungleichheit menschlicher Rassen" Lemgo 1856 S. 65): "Durch sortzgesche Nischungen muß nothwendig ein Bolk allmählich ein Andersartiges werden, als die zur Mischung beitragenden Faktoren sür sich." Mit ihm machen wir auf E. Bogts Äußerungen ("Köhlersglanden" u. s. w. S. 72) ausmerksam. Er sorbert mit Recht Fests

stellung der reinen Rassencharattere, bevor man ihre Beränderung durch Mischung untersuchen wolle. Er vermisst genauere Angaben über die Abstusungen der unterscheidenden Charaktere bei den kousstatierten Mischlingen in Sudamerika, weiß aber: daß Zambos, Mulatten und Mestizen keiner bestehenden Rasse gleichen, westhalb denn auch wahrscheinlich keine solche durch Mischung entstehen konne. Bas Schütz (A. A. Zeitung 1855 Nr. 88 Beilage) dagegen anssührt, reicht nicht aus. E. Bogt nahm freilich wenigstens früher die Unveränderlichkeit der Rassen und desschaft auch die Mehrheit ihrer Urväter als Dogma an. In seinem neuesten Werke ("Borslefungen über den Menschen" Gießen 1863) macht er der allmählichen Umgestaltung der Organe (auch der seinsten, wie des Gehirus und der Schöbelcapacität) durch äußere Einwirkung wie durch Bildung größere Zugeständnisse.

Unter ben forperlichen Merkmalen ber Abstammung steht ber Shabel obenan. Er ift freilich zwar ber greifbarfte, aber immer nur fehr berbe und oberflächliche Umrig bes höchften Lebensorgans: bes raffenhaft in Große, Gewicht und Bau wechfelnden Gehirns. Diefes ift 3. B. bei bem Reger febr abweichend von bem bes Rautaftere (vgl. Combe gegen Tiebemann bei Cotta, "Briefe über A. v. Sumboldte Rosmos" 3. A. I 370); jenes nahert fich ben Typen bes europäischen Rinbes und Weibes (f. u.), anderseits auch bes Affen. Wieberum ift ber Schabel bes afritanifchen Regers länger und schmaler als ber bes auftralen; mit ber Natur bes Schäbels hängt auch die des Haares zusammen, das bei beiben Raffen fraus, aber nur bei bem Afrikaner wollig ist. Andere, wirklich vorhandene, Unterschiede trennen beide schwarze Raffen nicht so entscheibent, wie ber Schabel. Wichtig find hier u. a. die Windungen bes Gehirns, beren Bahl und Deutlichkeit mit ber Bohe ber Organismen junimmt. Sobann bie Capacität, ber Innenraum bes Schabels. Uber biese und bie Hirnmasse, namentlich beren Messungen bei ben verschiedenen Raffen, finden wir bei Bait (a. a. D. I 298 ff. vgl. auch Perty "Anthropologifche Bortrage " S. 72) Angaben, bie oft nicht übereinstimmen. Bu unterfcheiben ift bie Größe bes Ropfes in seiner gangen außern Erscheinung. Man schreibt ihre

Ausbehnung auch besonders Einflüffen der Dertlichkeit zu (Wait a. a. D. 44), wie z. B. dem kalteren Klima.

Eben auch bei ber Schäbelcapacität zeigen fich nach mehreren Beobachtungen Unterschiede und Beranderungen, die nicht von der Raffe und ihrer Mischung abhangen, sondern andern physischen und pfnchifden Entwidelungsgrunden jugefdrieben werden muffen. Go hat Broca (f. Bogt a. a. D. I 108 ff.) bie Zunahme biefer Capacität im Laufe ber Jahrhunderte bei ber (immer ftart gemischten) Bevolkerung von Baris im allgemeinen nachgewiesen. Aitten Meigs findet die Schäbelcapacität ber in Afrita geborenen Reger ftarter, als bei ben Regerftlaven Rorbameritas. Wir verweifen jedoch auf weiter unten vorkommende Beobachtungen über lettere von entgegengefetter Bedeutung, welche barum bie fluchwürdigen Folgen ber Stlaverei nicht ausfoliegen; nur muß man bie, häufig noch weit fceuglicheren, Ruftande in Afrika felbst in Gegenrechnung stellen. Bogt (a. a. D. 245) beschränkt die klimatischen Ginfluffe auf ben Reger im nördlichen Amerita und auf ben Beigen in Afrita auf Schattierungen ber Hautfarbe, und leitet stärkere Wandelungen in dem ganzen Organismus ber Genannten von Mischung ber — Beibes allzu bestimmt, ba wir 3. B. geistig ausgezeichneten Mulatten, wie bem Mathematiter Lille Geoffron aus Martinique, und bem jum Fulahstamme geborigen (f. u.) Schauspieler Ira Albridge auch Beispiele reinblütiger Reger von ähnlicher Begabung entgegenstellen werben.

Bogt felbst (a. a. D. II 234 ff.) verzeichnet die Beobachtungen von Reiset: "Die in den Antillen geborenen Negerkinder haben alle Charaktere des Negers, nur abgeschwächt. Die Haare und die Farbe bleiben; aber das Gestäht verliert die Schnute, und in allen andern Beziehungen nühert sich der Creolenneger dem Weißen." Sbenso von Réclus: "Die Neger der B. Staaten haben durchaus nicht mehr den selben Thpus, wie die Neger in Afrika. Ihre Haut ist selten sammetschwarz, obgleich fast alle ihre Ahnen aus Guinea einzebracht wurden. Sie haben keine solche hervorstehende Backenknochen, keine so dicken Lippen, so platten Nasen, so dichte Wolle, so bestialische Physiognomien, so spiece Gesichtswinkel, als ihre Brüder in der alten

Belt". Bogt meint nun, ähnliche Barietäten fünden sich auch in Afrika selbst. Wir kommen unten ebenfalls auf diese Gegenstände zurück.

In neuerer Beit wurde, wie wir bereits bemerkten, bie Scharfe ber raffenhaften Unterscheibung ber Schädelformen von gewichtigen Stimmen angefochten. Crawfurd ertennt fogar weber bem Schabel= ban noch ber Sprache die Beltung eines Abstammungszeugniffes ju! Richt genug, daß die früher allzu bestimmt abgegrenzten Normalschädel ber einzelnen Raffen allmählich durch eine Menge von Zwischenftufen taum weniger, als Lavaters Frosch = und Menschen = gefichter, mit einander verbunden worden find: fo finden fich innerhalb der einzelnen Raffen, ja ber ficher bluteeinheitlichen Bolter=familien und ftamme febr verschiedene Schadelformen und Rahnftellungen, bei welchen die Erklärung burch jene kunftliche Entstaltung nicht anwendbar ift, obgleich lettere fich auch auf bas Gebif erftreckt. Retius und C. Carter Blate theilen die Gubameritaner in lang = und turg= schäbelige Bölter (f. ben Sigungebericht ber British Association gu Newcastle im "Reader" 1863 II 418 ff.). Es fragt sich: ob in biefen und vielen anbern Fällen (f. nachher) nicht bie Ortlichkeit machtiger wirte, ale bie Abstammung. A. Wagner (A. A. 3. 1855 S. 1723) verweift auf die Abbildungen europäischer Schabel in Bebers "Lehre von ben Ur = und Raffenformen", unter welchen entschieden mongolische, ameritanische, malapische und felbft aethiopifche Charattere vortommen. Bgl. auch R. be Belloguet a. a. D. 125 nebst Citaten; und vorzüglich, auch für die verwirrende Mannigfaltigkeit typischer Merkmale überhaupt (ber Complexion u. f. w.), BBait a. a. D. I 242 ff. Munginger in Betermanns Mittheilungen 1863 Mr. 5. Berty a. a. D. 65 ff.

Diese Mannigsaltigkeit würde minder auffallen, wenn sie nur sporadisch, obgleich immerhin häusig, bei Einzelmenschen vorkäme, weil ste dann bald nach jenem Rechte der gesunden Sonderlebeuskraft, bald nach Art der künstlichen Umbildungen zu beurtheilen wäre. Aber es ist nicht mehr blose Ausnahme und Laune der Natur und der Menschen, wenn ganze und oft zahlreiche Stämme Einer Familie den andern gegenüber solche Merkmale als Stammeszeichen bestigen.

Benn! Bie fo haufig in unferer Wiffenschaft, muffen wir ben Ginwurfen wieberum Zweifel entgegenseten. Bier nämlich find die Beobachtungen noch teineswegs fo feftgestellt, daß wir fichere Soluffe baraus fällen fonnten. Co 3. B. fcreiben nur einige Beobachter ben iranifden, gablreichere ben lituflamifden, Inbogermanen gebrudteren Schabelbau zu, als nicht blog ihren übrigen Familiengenoffen, fondern auch den, ihnen ferner ftebenden, Rauta= fiern (in engerem Sinne). Anbre Beobachter ber Gegenwart, nicht minder antite Zeugniffe und Bildwerte, geben ben Berfern und ihren nächsten Bermandten bobe Stirnen. Unter ben Glamen follen bie Rleinruffen viel furgere Ropfe haben, ale bie Grofruffen (Berty a. a. D. 93). Es fragt fich: ob bie Langtopfe in vorgeichichtlichen Grabern Ruflands Ruffen angehörten, ober eber ber ural = altaifden Raffe. Gelbft ben jetigen Griechen fchreiben manche Beobachter, vielleicht nicht ohne Ginfluß von Kallmerapers flamifcher Ableitung, Rurgtopfe gu, im Gegenfage gu ben antiten. Go auch ben germanifierten Nachkommen ber flawischen Abobriten in Meklenburg (f. Gott. Rachr. 1864 Mr. 5). Auch unter ben übrigen Deutschen machen mehrere Forfcher, wie g. B. Bruner, ahnliche Unterscheidungen, und theilen bem Süben lange, bem Rorben furze Röpfe zu; wogegen nach C. Bogt (Borlefungen über ben Menfchen II 163) bie nordbeutschen Sollander unter allen Guropäern verhaltnismäßig die langften Schadel befigen. Er behauptet (ebbf. 181) mit v. Baer: baf ber alemannifche Stamm breiteren und fürzeren Roof habe, ale ber frankische und heffische, und fest hingu: bie Schubel ber fomabifden Alemannen feien weit furger und gerundeter als die (langeren und edigeren) ber fdmeizerifden. Rach einer nicht ausreichenden Bahl von Meffungen, mehr nach bem allgemeinen Einbrude ber Schabelansicht (Bogt a. a. D. I 57), unter= fchieb Retius bie langfopfigen Schweben von ben furzfopfigen Ruffen, und nahm als augerftes Berhaltnis ber Lange gur Breite bes Schabels ungefahr 9:7 bei jenen, 8:7 bei biefen an.

Bemerkenswerth ist die, von Bogt (a. a. D. II 177 ff. vgl. 290 ff. 320 ff.) nach ben Berichten von Sis u. A. angenommene, Berwandtschaft ber Schäbelformen nach Gebieten, also im Grunde

nach jenen zoologischen Brovinzen (f. o.), auch bei nach Stamm und Siebelungszeit gang verschiebenen Bolfern. Aus ber foffilen Urzeit bis in die Gegenwart follen fich in bem niederlandifchen Gebiete (Rieberrhein, Belgien, Bolland) wie in ber Schweig bie vorbin genannten Schabelformen erhalten, refp. ben nach einander folgenben Bölferschichten angebildet haben (fo wenig fonft Bogt ber Umbilbungsfähigkeit ber Raffen geneigt ift). Gleichwohl fcheibet fich von ber übrigen, wenigstens ber gegenwärtigen beutschen, Schweiz ber romanifde, vielleicht richtiger raetifde, febr turze und runde Schabel in Graubunben, beffen altefte Eremplare aus gleicher Reit mit ben anberartigen ber tieferen Seegestabe ber Schweiz stammen. Wir werben nachher bei Raeten und Etrustern auf biefe Angabe gurudtommen. Außer Graubunden find folde Rurgtopfe auch in einigen Grabern bes Ballis und bes Baabtlanbes gefunden worden (nach Bruner und Bogt a. a. D. II 325). Die Ahnlichkeit biefer "romanischen" Schabelform mit ber finnisch = lappifchen ift übertrieben worben, sowie auch die ber letteren mit ben fossilen ber altesten ftanbina= vifchen Zeit, wiewohl wir in Standinavien die alteften Bewohner im gefchichtlichen Zeitalter bem finnifden Stamme zugablen.

Aeby (bei Bogt a. a. D. II 290 ff.) ninmt für schmale und breite Schäbel (Lepto = und Platy = Rephalen) folgende Provinzen an. Schmale in der süblichen Hälfte der Erde, breite in der nörd = lichen; die schmalsten in Afrika und Polynesien mit Reusholland, die breitesten in Europa und Nordasien. In der Mitte zwischen beiden liegt Südasien: China, Japan u. s. w. mit mittlerer Schädelbreite, Hindustan mit entschiedenem Schmalschädel, Inseln bei Java mit Breitschädeln. Im hohen Norden machen die ausgeprägten Schmalschädel der Grönlander eine Aussnahme.

Wieweit die einzelnen Theile (Knochen und Knorpel) des Schädels: Borber = und Hinter = kopf, Wangenknochen, Nasenbein, Zahnlade und Zähne, Gaumen (in Wechselwirtung mit der Zunge, und beide mit der Sprache), Lage des (inneren und äußeren) Ohres u. s. w. in Berechnung kommen, hat die vergleichende Zergliederung (Anatomie) im einzelnen nachzuweisen. Wir wählen auf den solgenden Seiten

wieberum nur bie wichtigsten Umriffe und Beifpiele ber ethnologischen Merkmale aus, welche uns Anatomie und Physiologie gewähren.

Baig (Anthropologie I 260) fritissiert besonders die traniologisschen Rasseneintheilungen. Regius unterschied zuerst Lang- und Kurzsschädel (Dolicho- und Brachy-Rephalen) in je zwiesacher Gruppierung mit geradliniger oder vorspringender Kinnlade (Ortho- und Bro- gnathen), die sich auch, örtlich und innerhalb der Familien und Rassen, kreuzen. So sind z. B. orthognathe Brachystephalen Türken, Lappen, Sla-wen, Basken; prognathe dagegen die Südsevölker; prognathe Dolichokephalen Afrikaner, nämlich Neger, Hottentotten, Kop-ten. Beune (über Schäbelbildung 1846) theilte topisch und typisch, jedoch mit vielen, vermuthlich durch Mischung entstandenen, Mittelsformen: Hochschädel mongolen und viele Malayen; Langschädel Neger; alle drei Gattungen in Amerika. Wir fügen noch einige Beobsachtungen und Meinungen aus vielen zu (vgl. Perty a. a. D. 65 st.)

Beber nahm vier Sauptichabelformen an: bie runde vierfeitige teilartige und ovale, beren beibe erftere A. Wagner . (Gefchichte ber Urwelt II 34) zu Einer, ber breitgesichtigen, verband, zugleich aber auch alle brei burch zahlreiche Zwischen= und Misch-formen. Die lett= genannte umfaßt namentlich bie uralischen Bölter, die keilartige bie fcmarge, die ovale die tautafifche Raffe. Die Gefichtewintel in biefer Reihenfolge meffen 75-80, 70-75, 80-850. Der, nach A. Wagner breitgefichtige, Tungufe ift nach R. Bagner (Roologischanthropologische Untersuchungen I) prognather Dolichokephale (vorragendtieferiger Langichabel), wie ber Chinese und ber Reger. Bu letterem aber fteht ber Tungufe im fonstigen Schabelbau und im gangen physifchen Sabitus im icharfften Gegenfate, wie Beiber Schabel nach zwei verschiebenen Seiten zu bem rundlich ovalen ber Raukafier (Arier und Semiten). Welcker (Untersuchungen über Bau und Bachsthum des menschlichen Schädels Lvz. 1862) läft den Schädel bes Menfchen fich von bem bes Affen erft von bem Reitpunkte ber Rabtverfnöcherung an ftarter entfernen (val. u. S. 127 über Rinderichabel ber Affen und ber Menschengattungen). Nach ihm theilen die kleinsten beutschen Schäbel ben Horizontalumsang mit ben (meisten) Schäbelu ber Schwarzen, Malayen und Amerikaner; die der Mongolen haben etwas größeren. Welcker vermittelt die Kurze und Langeköpse durch Rechte oder Geradekopse (Orthofephalen) — welche Bogt (a. a. O. I 57) lieber mit Paul Broca Wittelköpse, Wesatie oder Wesa-Rephalen nennt —, immer wieder mit Mittelstufen. Der beutsche Schäbel sei kein Langschäbel, da er durch größere Breite, durch Überwiegen des Querdurchmessers über den Längedurchmesser sich von der mittleren Weuschenschessenschaften unterscheibe.

Beachtungswerther noch ift feine Unterscheidung bes weiblichen Schabels von bem mannlichen bei ben Deutschen, indem er zwischen lepterem und bem findlichen mitten inne ftebe, mehr bolichotephal und prognath sei, als der männliche, und von diesem an Horizontalumfang (100 : 97) wie an Große ber hirnhohle (Schabelcapacitat) und bes hirngewichtes (100 : 90) übertroffen werbe. Mit Sufate und Welder fagt Bogt (a. a. D. I 7. 93 ff.): daß die Berfchiebenbeit bes mannlichen Schabels vom weiblichen bei ben höher gebilbeten Bolfern am ftartften fei, fogar ftarter, ale bie gwijchen Schabeln gleiches Gefchlechtes von verschiedener Raffe. Je tiefer die Raffe ftebe, besto schwieriger werbe bie Geschlechtsbestimmung ihrer Schabel. Bogt fuüpft an diefe Gabe, die er jedoch nicht ficher festgestellt glaubt, und auf beren Ginzelheiten wir hier nicht eingehn mogen, die Beobachtung: daß das Weib bei ben niederen Raffen und Böllern bie, anderswo ben Mannern zutommenden, fcweren Arbeiten leifte, weffhalb ber Befchäftigungs = und Ibeen = freiß beider Geschlechter gleich fei; wogegen "je höher die Civilisation, auch die Theilung der Arbeit auf geistigem wie materiellem Gebiete um fo vollständiger wird". Aber wir leugnen einmal ben letten Sat, und werben in einem andern Abschnitte bas, mit der allgemeinen Bilbung fortschreitenbe Eindringen und Erheben bes Weibes in jene mannlichen Gebiete besprechen. Sodann find eben auch bei ben roben Bolkern biese Bebiete keineswegs für beide Beschlechter die selben, vielmehr die Theilung der Arbeit ja offenbar vorhanden. Mur erscheint sie uns fremdartig und, mit Recht, widernatürlich, wie anderseits die Emancipation der Frauen zur Unnatur ausarten fann.

Besondere Beachtung in der Schädelkunde erheischt, wie das Geschlecht, auch das Lebensalter, besonders das des Kindes, das mit dem Geschlechte des Weibes Analogien zeigt. Wie der Schädel, ja auch das geistige Wesen, des Affenkindes dem des menschlichen näher steht und erst später thierischer wird: so verhält es sich ähnlich auch mit dem Kinde niederer Rassen, besonders der afrikanischen, im Berhältnisse zu den höheren (vgl. Bogt a. a. D. I 241 ff.). Es stagt sich: wieweit die Erziehung mit dem psychischen Leben, freilich in weit längeren Fristen, auch der körperlichen Entwicklung andre Richtungen geben könne.

Wir kehren wieder zu den bloß ethnologischen Unterschieden der Schädel und ihres Inhalts zurück. Huschke (Schädel, Hirn und Seele des Menschen Jena 1853) behauptet: daß die germanischen Böller etwa 100 Kubikmeter mehr Gehirn besitzen, als die romanischen; man bedenke indessen die ursprüngliche große Stammverschiedenheit unter letzteren. Jenen schreibt er unter allen Bölkern die gröste Schädelsböhle zu, die kleinste den Peruanern und den Australieru. Auch in andern Berechnungen trennt und verbindet er Bölker ohne Rücksicht auf ihre Stammverwandten; ein wichtiges Zeugnis sür die Umartung, wenn die Rechnungen richtig sind. Die grösten Schädel gibt er den alten Griechen, den Deutschen und den Juden, freilich mit Aussachmen auf allen Seiten. Bon der Größe des Schädels hängt indessen, wie er zugibt, nicht immer die des Gehirns ab.

Auf die mannigfachen Methoden und Wertzenge der Meffung, Abbildung und Abformung des Schäbels und des ganzen Körpers (vgl. u. a. Perth a. a. D. 71. Bogt 2. 3. Borlesung) können wir nicht näher eingehn und erwähnen nur folgendes Wenige, zur Orientierung der nicht sachmäßigen Leser hoffentlich Genügende. Besonderen Werth haben Lucaes geometrische Zeichmungen. Hurleh (Zeugnisse für die Stellung des Menschen in der Natur, a. d. Engl. von Carus Braunschweig 1863 S. 163) zühlt solgende Hauptsverhältnisse des Schäbels als Gegenstände der Bergleichung auf. Absolute Größe des Schädels und seiner Kapsel, sowie ihrer Durchsmesser. Relative Größe der Gesichtsknochen (besonders der Keiefer und Zähne) im Vergleiche mit denen des Schädels. Der Grad, in welchem

ber obere (und mit ihm ber untere) Riefer unter ben vorderen Theil ber Schäbelkapsel nach hinten und unten, ober vor dieselbe nach vorn und oben rückt. Das Berhältnis des Querdurchmessers des Schäbels zu dem (durch die Wangenbeine gemessenen) des Gesichtes. Die mehr abgerundete oder mehr giebelförmige Gestalt des Schäbels abgeslacht ist, oder über die Leiste vorspringt, an und unter welcher sich die Nackenmuskeln ansehen. Bogt stellt außerdem die Schäbelmessungssysteme von Virdow, Welcher, E. E. v. Baer auf, sowie für die Messungen des ganzen Körpers das merkwürdige, in 78 Rummern von den Weltumseglern Scherzer und Schwarz ausgestellte Schema.

Das Angeficht ift quantitativ bei ben Thieren vom Menfchen abwärts ein bedeutenderer Theil des Ropfes, als bei diesem; bei ihm aber, qualitativ, ein besto bedeutsamerer. Bogt (a. a. D. I 161 ff.) hebt die Sauptpunkte hervor, in welchen es unter den Menschen selbst große Berfchiebenheiten zeigt, bei ben Ginzelnen, wie bei gangen Raffen. So, aufer ber Gesammtform bes Gesichtes, die Berhaltniffe feiner Abschnitte und einzelnen Theile zu einander; die Form, Größe und Stellung bes Auges, babei auch bie Ausbilbung bes, bei ben weißen Raffen nur angebeuteten, britten Augenlides bis zur thierischen Nickhant, die Größe ber Hornhaut im Berhaltniffe jum Augapfel, die Farbe ber Regenbogenhaut; die Grofe und Geftalt ber Rafe, die Stellung ber Nafenlocher eingeschloffen; ebenfo bes Munbes, bie Bilbung ber Lippen; Die Abflachung ber Bangen; Die Gestalt und Stellung bes Rinnes; bie Dhren nach Gestalt, Stellung, Dimenfionen und Stoff. Überall kommen bei dem Gesichte neben dem Knochenbau schon die weichen Theile gur Sprache.

Nächst Schäbel und Zubehör bieten auch andere Knochen und Knorpel bedeutende Rassenmerkmale dar, namentlich Bau und Lage des Bedens (vgl. u. a. die Schriften von M. J. Weber, Brolit, Prichard-Wagner I 377 ff.; für Laien ist der wichtige Gegenstand noch zu wenig spruchreif und zugänglich) und die Extremitäten, besonders die Füße; wir gedachten ihrer schon oben. Auch Gefüge, Härte, Gewicht, vielleicht auch Farbe des Gerippes mit Einschlusse des Schäbels zeigen rassen- und stamm-hafte Unterschiede. In Ufrika

namentlich ist harte und Dichte bes Schabels vorherrschend. Aber z. B. auch ber Relte ber Rieberbretagne berühmt sich, gegenüber bem Franzosen ("Gall"), eines harteren Schabels. Bgl. auch bie obigen Nachrichten aus Herodotos und Azara.

Ein ebenfo vergangliches wie wichtiges Raffentennzeichen ift auch bas Berg, "l'oval du coeur dont le grand diamètre serait en largeur dans la race blanche, en longueur chez les nègres et qui deviendrait à peu près carré dans la race jaune et presque rond dans la rouge" (Serres im Moniteur 1855 3. Febr. f. De Belloguet a. a. D. S. 14). Überhaupt icheint bie Befchaffenheit, Die Gefage und Bewegungen bes Blutes fammt Allem, was damit näher zusammenhängt, theils nach den Rlimaten, theils So 3. B. wurde bei ber nach ben Raffen verschieben zu fein. ameritanifden Raffe langfamer Bulefdlag beobachtet (Brichard-Bagner Raturg, des Menschen I 169), sowie größerer Umfang ber Leber und beffhalb tiefere Lage bes Nabels (Gerres bei Bott, Ungleichheit menschlicher Raffen S. 30). Dagegen hat fich ber angeblich rafchere Bulsichlag ber Güblanber nach Bait (Anthrop. I 125) nicht bestätigt.

Mehrere wichtige Merkmale ergibt auch bas, einigermaßen (nicht gang) von dem Knochengerufte unabhängige Fleisch (bie Carnation), wie 3. B. die wulftige und aufgeworfene ober schmalgeranderte und zierlich geschwungene Lippe (f. vorhin über das Antlit), die starte ober schwache und affenartige Wade, bas natürliche Polster (Cul de Paris) und andere Überschwänklichkeiten ber hottentottifden Benus. wie benn die Steatopyga und das Os coccygis bei subafrikanischen Menfchen= und Schaf=ftammen häufige provinzielle Eigenthumlichkeiten Ferner die sichtbare wie die fühlbare und mekbare Beschaffenheit ber Saut und bes Saares, auf welche wir wiederholt zurücksommen Auch unterscheidet der Geruch die Raffen, wie namentlich in Amerika Indianer, Reger und Weiße, so auch die Auftralier (Marcet im "Globus" 1863 Rr. 33), mag nun ber Grund in ber naturlichen Beschaffenheit ber Saut allein liegen, ober in mittelbaren und unmittelbaren Einwirkungen von außen. Bir magen indeffen, jebem Einzelwesen einen individuellen Diefenbach, Borfdule.

(passiven) Geruch juzuschreiben, ber bem feinsten Spürsinne bes Menschen und bes Thieres bemerklich ist, abgesehen von krankhaften Steigerungen und Eigenthümlichkeiten, wie z. B. ber an bestimmten Bersonen haftenden Ausbünstung, start und widrig riechendem Athem und Schweiße u. bgl. Eben jener Spürsinn bedingt sich gleichsam wechselseitig mit der Spürbarkeit der Einzelwesen. Psiege und Bildung (Reinlichkeit an Körper und Kleidung) nicht allein, sondern auch besonders die Nahrung und die ganze äußere Lebensweise haben großen Einstuß auf diesen individuellen und ethnischen Geruch, bessen Stärke wenigstens durch den Bechsel dieser Einsstuße verändert werden bürste, wenn auch "semper aliquid haeret", das aller Seife und Beledung der Kultur Stand hält.

BBait pruft noch folgende Rategorien, bie wenigstens theilweise als Raffenmerkmale, jeboch nur unzulänglich, geltend gemacht werben: bas (vorhin ichon erwähnte) Blut nach feiner Barme und Bewegung, auf welche die bes Bemuthes fo groken und, in bem, mit ber Sautfarbe zusammenhangenden, Erröthen und Erbleichen, sichtbaren Einfluß übt; ben bevorzugten Gebrauch ber rechten Sand; die relative Rraft ber Mufteln und ber Sinne; die Stufenjahre: die Mannbarkeit, bas Alter, und die Lebensdauer überhaupt; die (ichon oben von uns erwähnten) Rrankheiten und Misbilbungen, die bald organisch balb mehr pathologisch erscheinenden Eigenheiten und Schwächen; bas Bahlverhältnis beider Gefchlechter; die Ernährung und Berdauungs= fraft; die Acclimatisationstraft, also die Widerstandsfähigkeit ber Sondernatur gegen ben Ortswechsel, und anderseits beffen umbilbenben Einfluß; endlich auch die Befchaffenheit ber thierischen Barafiten (Läufe, Flöhe, Eingeweibewürmer u. bgl.) in Bezug auf die ber Raffen, analog mit ihrer Berfchiebenheit und Wandelung bei andern Thiergattungen.

Bevor wir in der rein phhsischen Rassenmerkmalschau fortsahren, ziehen wir die Phochologie mit in die Verhandlung. Bait (a. a. D. I 16 ff.) weist den geistigen Rassenmerkmalen als solchen den entsschiedenen Vorrang vor den leiblichen an. Beide sind oft schwer zu trennen und stehn in unleugdarer Wechselwirkung. Wir möchten lieber sagen: die Äußerungen der geistigen Kräfte der Rassen und ber

Menschen überhaupt (Handlung, Sprache u. s. w.) sind der Beobachtung weit wahrnehmbarer, als ihre (körperlichen) Organe und Träger, zumal die wichtigsten Geheimnisse des Gehirns, demnächst des Rückenmarks und der Nerven. Wenn wir mit vielen neueren Forschern auch die unbedingte und ausnahmslose Durchsührung der Abshängigkeit des geistigen Lebens von jenen Wertzeugen, namentlich dem Gehirne, noch als ungelöste Aufgabe betrachten: so bezweiseln wir doch nicht die Regel dieser Abhängigkeit, und vermuthen in ihren Ausnahmen nur Mängel unserer Beobachtung, unserer Kräfte und Mittel zur Erzenntnis jener Organe. Jedensalls setzt jede Function ein Organ voraus.

Der phrenologische Schäbeltaster halt sich an die berbsten Wirkungen der mehr nur quantitativen Hirnumrisse auf dem Schäbel, wobei noch manche Beule oder sonstige krankhaste, von innen oder außen kommende, Erscheinung mit in den Kauf genommen wird. Er begreist eben nur den greisbaren Ueberrock des Geistes. Wir aber begnügen uns noch nicht einmal mit der meße, wäge und zühlebaren Quantität des Gehirnes selbst (die auch je nach dem Bau des Schäbels versschieden vertheilt sein kann, vgl. u. A. Engel bei Waip a. a. D. I 299); sondern wir vermuthen auch in seiner, mehr als mikrostopischen, Qualität verborgene Träger und Maße des Geistes, und zwar die allerwichtigsten.

Beiberlet Eigenschaften aber, die Masse wie der Stoff an sich, stehn unter den gestaltenden Einstüssen der Übung, also der Bildung, nach dem allgemeinen Gesetze der Wechselwirtung zwischen Organ und Function, Wertzeug und Wirtsamkeit, auf welches wir in diesen Blättern öfters zurücksommen. Natürlich meinen wir positive und negative Wirtungen, je nachdem die Ursache arbeitet oder ruht, sodann auch gesund und naturgemäß oder krankhaft (schwindstücktig oder mit Fiebergewalt) arbeitet. Wiederum gilt das Gesetz, daß mit der Ursache die Wirtung aushört.

Die subtile Frage: ob Organ ober Function bei biefer Bechfels wirtung ber Zeit nach die Grundurfache sei, ob also auch in ethsnischer Beziehung ber Physis ober ber Pfinche ber geschichtliche Borrang gebühre: wagen wir zu Gunften ber erfteren zu entscheiben.

Im Anfang war ber Stoff! Freilich wird er schon bei feiner erften Bewegung mit eleftrifder Schnelle gur Form eines bestimmten Inhaltes, ber bereits bei feinem embryonischen Werben auf feinen Erzeuger zuruchwirft. Dennoch fallen beibe nicht in Ginen mathematifchen Aber mit ber Beit fann fich biefes Berhältnis Buntt zusammen. umtehren, wenn wir andere mit Recht (wenn auch mit hinkendem Bleichniffe) fagen burfen: ber Stoff wachft und wandelt fich nur in arithmetischer, sein jungster und ebelfter Sohn aber, ber (Menschen=) Beift in geometrischer Proportion, so bag biefer fich mit ber Reit zwar nicht völlig von jenem emancipiert, wohl aber in der Wechsel= wirfung die thätigere Stellung einnimmt und in ftarterem und rafcherem Dage fein Organ umbilbet, als biefes ihn jest noch bestimmen, refp. begrengen tann. Indem nun ferner der Beift feine Schrante zwar nie (in völliger bualistischer Sonderung) aufhebt, aber immer mehr erweitert, erhalt er natürlich felbst freieren Spielraum, und feine Bewegungen gegen die beschränkende Form werben immer müheloser Und so weiter und wachsend bis - leider nicht in und erfolgreicher. Ewigkeit, aber boch bis in unberechenbare Zeit! Wir werden fpater unten, wo wir leise an die Pforte ber Butunft klopfen wollen, uns biefer Sate erinnern. Treten wir jett wieder auf unferen festern profaifden Boben gurud.

Der Bequemlichkeit wegen fassen wir die kennzeichnende Farbe ber Haut, des Auges und des Haares, bei welcher wir noch verweilen und welcher wir unten bei den Beispielen der Rasseneintheilung vielsach begegnen werden, in dem englisch-französischen Ausdrucke Complexion zusammen.

Nach Flourens (bei Perth a. a. D. 76) sindet sich gleichermaßen bei allen Rassen über ber Leberhaut (dem Derma) eine doppelte Epidermis oder Oberhaut, und zwischen der inneren Lage der Letzteren und der Lederhaut der mehr und minder stoffreiche Farbenapparat, dessen Grundlage Kohle ist. Die innere Epidermis nennen wir mit Vogt u. A. die Schleimschichte, aus deren Zellen die obere, die Hornssicht, hervorzugehn schleint. "Die Färbung der Haut beruht wesentslich auf den innersten Zellen der Schleimschicht", auf deren Kernen sich dunkle Farbenkörnschen niederschlagen. Vogt a. a. D. 153 ss.

gibt Ausstührlicheres über Farbe, Schichten und ganzen Bau der Haut, namentlich auch (nach Kölliker) bei dem Neger, bei welchem sich die Färbung sogar auf innere Körpertheile erstreckt (ebbs. und S. 229. 234. nach Pruner, sowie in einer ausstührlichen Besprechung des Negerthpus von J. Hunt in der Sitzung der Anthropological Society am 17. Nov. 1863 s. "Reader" 1863 II p. 672).

Die Farbe bes Haares liegt in ber, die Haarröhren füllenden Flüffigkeit. Die Farbe des Auges in seinen verschiedenen Theilen würde einer ausstührlicheren Darstellung bedürfen, als unser Raum und gegenwärtiger Hauptzweck gestatten.

Alle diese Farben haften nur bis zu einem gewissen Grade an Raffe und Boltsstamm und felbst am Einzelwefen. Indeffen ift jener oft schnell vorübergebende, manchmal (wie beim haare) dauernde, Wechsel ber Farbe, welcher durch Ruftande und Anregungen des physischen und pfpchischen Gefühls beim Chamaleon wie bei bem feinfinnigen Menschen hervorgerufen wird, nicht gleichartig mit dem Wechsel der Complexion. Greifes (graues und weißes) Haar ift ein andres, als das gefunde weiße oder aschlonde erwachsener Menschen und selbst der Rinder, liefe fich indeffen eher mit letterem vergleichen, wann biefes fpater in bunklere Tinten übergeht. Das Erröthen und Erbleichen beruhet nicht auf eigentlichem Farbenwechsel ber Saut, fondern auf Blutbewegungen. Die bunklere Farbung der zunehmenden Jahre erftrect fich gewöhnlich auf bas haar nicht allein, sondern auch auf haut und Augen. Blaue Rinderaugen können später braun werden und im Alter wieder bläulich, schwarze sind gewöhnlich angeboren und bleiben. Wir wiffen ja, baf felbft ber Schabel mit zunehmenben Lebensjahren feine Form anbert. Solder Farben= und Formen-wechsel nach den Altersstufen des Ginzel= wefens, ja auch bes Sammelmefens, also ganger Bölfer (Näheres balb unten) ift noch nicht burchweg genügend erklärt. Auch wohl nicht die Einwirkungen bes Alters, ber Lebensweise und ber Gemuthebewegungen auf das haar, das bald bei greifer Farbe in feiner Fulle bleibt, bald großentheils ausfällt, ohne dag die ausfallenden noch auch die zurückbleibenden Haare greisen. Die beiben Hauptgründe der eigentlichen Complexion find, ahnlich wie bei bem ganzen Körperbau, die Abftammung und bie Natur bes Bohnplages, an welche fich bie ber

Lebensweise knüpft. Natürlich hat auch hier die Wischung ber Stämme die ihrer Merkmale zur Folge.

Der Regel nach stimmt die Farbe der Haut zu den, näher unter einander verbundenen, Farben der Augen und des Haares. Richt sehr häusig find blaue (bläuliche, graue u. del.) Augen mit schwarzen Brauen und Wimpern; häusiger braune, aber weit seltener ganz dunkle, Augen bei blondem Haare. Der Bart behauptet öfters Autonomie, der kunstreichen Willkur des Trägers zu geschweigen.

Die Farbe ber Haut hat wohl mehr Schattierungen, als die bes Auges, und ist jedenfalls ungleich stärker wechselnden und mehr zufälligen Einwirkungen ausgesetzt. Die Feldarbeit in freier Lust bronziert oft den norddeutschen Bauer, daß er dem französischen ähnlich wird. Sein vielleicht urspreinglich hellblondes Haar erhält alle Stufen zwischen strohgelb und schungbraun, das Auge aber behält die grausblaue Farbe, wenn es sie urspreinglich besaß. Häusiger behalten Bäuerinnen unter gleichen Berhältnissen sehr belle Haut, während das gegen ihr Haar ebenfalls sehr balb "wettersarb" wird.

Dagegen aber wird Haut und Ange zugleich burch Gelb- und Schwarz-sucht gefärbt; und schon eine nervöse Ermattung entfärbt bas braune Auge. Krankhaft ist auch die helle oder eher bleiche Complexion bes Albinos, die selbst unter Negern (bekanntlich auch unter Thieren) vorkommt und die sonstigen Rassenmerkmale nicht andert.

Nicht immer sind solche krankhafte Anderungen ganz ohne ethnische Bedeutung. Bielleicht sind es auch vorzugsweise bestimmte Bolkstämme, unter welchen regellos neben ganz dunkler Complexion hellsardige, von der des Albinos unterschiedene, und dabei häusiger mit rothem, als mit gelbem oder aschblondem, Haare verbunden, vorskommt. Wir bemerkten sie namentlich unter den Juden in Deutschland und etwa auch unter den Oberitalienern.

Beit mehr ethnischen Grund mag die Erscheinung ganz dunkelsfarbiger Familien neben den häusigeren recht eigentlich blondhaarigen mit hellblauen Augen und weißer Haut unter den Engländern haben, wenn anders bei ersteren keltisches (altbritisches oder auch im Gefolge der Normannen hereingekommenes französisches) Blut

im Spiele ift, wogegen sich jedoch Manches einwenden läßt. Auf verwandte Erscheinungen kommen wir alsbald nachher zu sprechen.

Künstliche Einwirkungen auf die Farbe der Haut und des Haares sind viel erkennbarer, vorübergehender und ethnisch unwichtiger, als jene obigen auf den Schädel und auf das Gerippe überhaupt. Ethnische Bedentung haben sie als verbreitete Sitte. Schminke, Ütung und Tatowierung der Haut, färbende Scife, Färdung, Bleichung, auch Kräuselung u. s. w. des Haares, dazu auch, (schon bei den alten Acgyptern) Perücken und Touren, sind leidige uralte Ersindungen. Oft giengen sie gerade von wenig gebildeten, ja fast wilden Bölkern aus, wie so viele andere häsliche und keineswegs naturwüchsige Gesträuche, z. B. die erwähnten Schäbelverhunzungen, auch das Kauen und Rauchen beizender und narkotischer Stoffe, das vergiftend auf den Einzelmenschen und seine Nachkommen wirkt.

Jene Wandelung, besonders die Verdunkelung, der Complexion bei dem Einzelwesen, dem erwachsenden Kinde, tritt denn auch bei ganzen Bölkern im Lause der Zeit auf. In vielen Fällen aber reichen die uns bekannt gewordenen Mischungen nicht zur Ersklärung aus, und ebensowenig der Wechsel der Wohnsitze, wodurch wir sonst die Verschiedenheit der Complexion zwischen blutsverwandten Völkern oft hinreichend erklären können. Etwas deutlichere Mitwirtung zu dieser Veränderung innerhalb Eines Volkes in geschichtslicher Zeit zeigt disweilen der geringere, aber dennoch nachgerade wirksame Wechsel des Klimas, welchen das Volk im eigenen Lande ohne Ortswechsel erfährt.

Die Gründe biefer klimatischen Beränderung sind verschieden: bald menschliche Thätigkeit und Unthätigkeit, wie Andau oder Berödung und Berheerung, Entwässerung, Entwaldung u. dgl., bald planetarische und atmosphärische Borgänge. Lestere haben in der Urzeit der Erde, wohl theilweise auch schon des Menschengeschlechtes, die stärksten und ausgedehntesten Beränderungen des Bodens und seines Pflanzen- und Thier-lebens hervorgebracht. In geschichtlicher Zeit wirkten vulkanische Ausbrüche, Überslutungen durch Lava, Sand, Schlamm, Wasser, Banderungen der Gletscher und des Treibeises u. s. w. In Grön- land schlossen Eismassen einen ganzen bewohnten Landtheil von der

lebensfähigen Belt ab und lieken eine banifche Rolonie bulflos erftarren. Auch 36land wird immer talter, und leidet zugleich unter vullanischer Berwüstung und Berichladung früher bewohnbarer Gegenben. Wer weiß, wielange noch feine wackeren Bewohner ihre alt= germanische Sprache und Sitte in ihrem arbeitsvollen Stilleben bewahren konnen! Gleiches gilt von den Nordfriefen mehrerer Infeln und Salligen; bas Deer brangt fie allmablich zur Auswanderung und Berftrenung, wie benn die Feindschaft ber Nordsee nicht geringen Antheil an ber Berfplitterung und Schwächung bes gaben friefifden Boltsthums hat. Bekannt ift ihre Rache an ganzen Bevölkerungen Hollands, die ihr den fruchtbaren Boden erft mühevoll abgerungen hatten, nur um mit ihm rettungslos zu verfinken. Griechenlanbs heilige Haine hat frevelnde Menschenhand zerstört, und thut es immer wieber von neuem zu Gunften ber Ziegenherben und ihrer unibyllifchen hirten, wo die Staatsgewalt in bem entwalbeten und entwäfferten Lande neue Balbung anpflanzt. Umgekehrt bat die civilisierende Ge= waltthat englischer Grundbesiter die teltischen Urbewohner Sochichottlands von ihrem alten Boden vertrieben, um ihn zur Trift für ihre Schafherben zu machen. In Berfien haben Barbarenhande bas tunftreich bewäfferte Land aus einem Garten in eine Bufte verwandelt, die immer mehr ein Opfer des Sandes wird, mahrend ba= gegen in Algerien artefische Brunnen aus ber Sandwüfte neue Die Fortschritte ober gleichsam die glud-Dasen zu Tage förbern. lichen Rudichritte in Aegypten unter Ismail Bafcha burch Canal, Weg = , Ader = bau und Industrie schildert ein Berichter ber A. A. 3. 1863 Nr. 285 Beilage. Wo vorher ausgebehnte Buften nur zu Sonnenbrennspiegeln bienten, bewäffern jest Dampfpumpen bie Baumwollsaaten; und wo einst bas Rameel burch Sand und Staub watete, rollt jest die Locomotive. In Oberaegypten waren sonst 2000 Fedbans Land mit Baumwolle bepflanzt, jest 100,000. zählte zu Anfange unseres Jahrhunderts 15,000 Einwohner, jest 400,000, barunter 70,000 Frembe. Die sonft so schäblichen Ginfluffe bes Klimas haben fich mit ihm burch bie Bobenkultur ungemein gewandelt. Die große Wafferverdunftung erzeugt Frische, die Begetation lockt ben fonft fo fparlichen Regen an, und bas Thermometer,

bas vor Jahren nicht selten über 30° Reaumur zeigte, stieg 1863 nie über 24° R., in ben Wisten Babyloniens aber unter gleicher Breite oft wochenlang auf 38—41° R. im Schatten, "eine Temperatur, von der weiland König Nebukadnezar sicherlich keine Borstellung gehabt hat". Die alten Plagen der Augenkrankheiten und der Dysenterie verlieren jährlich an Intensität, und die Sterblichkeit hat sich, namentlich unter den Europäern und ihren Nachkommen, bedeutend verringert.

Wir kehren zu dem engeren Thema der Complexion zurud. Bait a. a. D. I 46 ff. gibt viele Beispiele für ben Ginfluft bes Rlimas und des Bodens auf dieselbe; freilich ift bei vielen auch Abstammung und Blutmifchung zu ben Urfachen zu ftellen. Die Juben und noch weit mehr bie viel fpater eingewanderten Bigeuner haben in Deutschland gewöhnlich immer noch einen frembartig dunkeln Farben-Gleichwohl find jest unter ben Juden auch wirkliche Blonde nach beutscher Art nicht felten, mit mehr und minder hellem, jeboch nicht leicht aschblondem, Haare (bas anderartige rothe Haar unter dunkelfarbigen Bolkern ermahnten wir icon), ziemlich heller Saut und blauen, grauen oder hellbraunen Augen. Im höheren Norden, wie in Schweden und in Sibirien, wird bei ihnen die helle Complexion zur Regel, wie fie benn auch in warmeren Erbstrichen besto buntler werben. Bruner, ("Rrantheiten bes Drients" 1847 G. 83 bei Bait a. a. D. 51) hat großen Farbenwechsel ber Europäer in Ländern und Klimaten anderer Welttheile beobachtet.

Ein merkwürdiges Beifpiel bes Complexionswandels liegt uns ebenso nahe, wie wir es anderseits bis in die Ferne zweier Jahrstausende verfolgen können. Es ist die, mit der Höhe des Buchses und einigen anderen Eigenschaften verbundene, Hellfarbigkeit der Relten in allen ihren Wohnsthen; sodann in noch stärkerem Maße der Germanen, und in geringerem selbst der Iberer (s. n.), zur Zeit und nach den Berichten der Römer im Berhältnisse zu der heutigen Beschaffenheit ihrer Nachkommen. In England wurde (nach Jarrold "Anthropologia" 1858 p. 155. 216. bei Wais a. a. D. I 82) seit dem Ansange des 15. Jahrh., also lange nach den größeren Bölkers mischungen, die Zunahme dunkler Complexion wahrgenommen.

gebrudt ift. Stirn flein und tugelig, ihre Oberfläche uneben (Blumenbach). Die bunkeln Augen vorliegend, ihre Sohlen größer (nach Sommering, andere Brichard), enggefchlitt. Die Rnochen ber Bangen vorwärts gerichtet, baber beren Grube tief. hat mehrere Besonderheiten, ift namentlich did, breit und platt, ihre Löcher weit. Die Lippen, besonders die obere, mulftig; roth in bunteln Schattierungen, nach innen zu heller. Obertiefer lang= gestreckt, schmal, nach vorn gerichtet. Zunge bid und groß. Gaumen groß und lang. Zahnraum weit, vorzüglich zu Bunften ber Bacengahne; Schneibegahne, besondere bie oberen, fchief und vorgeneigt (bekanntlich bei mehreren Raffen und einzelnen Boltsftammen), febr lang; die Weiße der Bahne erleidet namentlich in Afrita viel Ausnahmen und mag oft burch Abreibungen u. bgl. erzeugt fein. flein, jurudtretend, aber breit; ber Rand ber Rinnlade fcmal und nach vorne verlängert. Ohr abstehend, flein, didwandig, auch (bei nieberen Raffen überhaupt) gleichmäßiger gerundet. haar wollig, jeboch von Thierwolle gang verfchieden; nicht nach ben Grenzen bin verloren abnehmend, sondern perückenhaft abgesett; oft nur in unterbrochenen Bufcheln; bider, barter, elaftifcher, glanzenber, meift fürzer; beim Säuglinge taftanienbraun, feibenartig, mit zunehmenbem Alter fich schwärzend und frauselnd; Bart gering und spat wachsend, Baden-Sals fürzer und bider; Raden ftart, und bie Birbelfäule wenig gebogen (baber auch ber Ropf fehr tragefähig). taften größer und gewölbter. Beden enger und rudwarts geneigt, woher auch Reigung jum Sangebauche tommen foll. Unterarm und Unterschenkel länger; befonders bie Sande und bie Finger an fich (beren Zwischenhaut weiter heraufreicht) lang, schmal und hart anzufühlen, mogegen bie Beben klein find, burch bie Rleinheit und bie Stellung des Daumens aber ben Fingern ahneln. Die (von Serres "tautafifche" genannte) Sautfalte, welche unten vom Sandballen nach ber Querfalte an ber Ginlentung ber brei letten Finger auffteigt, foll ben Regern, aber auch ben Abhiffiniern, fehlen, und bei den Mongolen, Chinefen und (Nord =) Amerifanern nur angebeutet fein. Das Bein erfcheint furger, ift aber im Grunde langer, ale bei bem Europaer, ba ber Dberichentel um

Geringeres fürzer ift, als ber untere langer; wogegen ber oben und unten platte fuß ben Anochel naber am Boben hat, auch bie Ferfe niedriger, aber langer und breiter ift. Schenkel und Waben find bunn, ber Rorper überhanpt nicht zur Fettfülle neigend. Dice und Somarze bes Blutes und bamit zusammenhangendes phlegmatisches und holerisches Temperament wollen Mehrere bei ben Regern, Andere auch bei ben hellfarbigen Bewohnern heifer Bonen bemerten. Drufen und Geschlechtstheile find ftart entwidelt. Die Saut ift bid, fühl, unempfindlicher gegen die Sonne, fammetartig anzufühlen (jeboch nicht bei allen Negervölfern); ihre Farbe ift nicht gleichartig buntel: auch wechseln die Angaben fiber ihre Bertheilung in den außern und inneren Säuten, sowie über die Ablagerung bes, dem Reugeborenen noch mangelnden, Bigmentes (f. o. barüber); die ftarter und beziehungsweise übler riechende Ausbunftung ber Haut wird von Foiffac bem Bigmente zugeschrieben, ba fle auch ben fcmargen Sunden und Bögeln in Guinea eigen sei. Die umbildende Einwirfung ber Ortlichkeit, Lebensweise und geistigen Entwidelung auf alle Raffeneigenheiten läft fich gang befonders bei ben Negern verfolgen. theilen mehrere diese Eigenheiten, wie wir oben andeuteten, mit andern Raffen und Menschenklaffen; die fletterfähige Bestalt ber Glieber ebenso, und zugleich einigermaßen mit ben Affen, an welche auch noch andere ber eben beschriebenen Eigenheiten erinnern, mahrend andere einen Gegenfat bilben, wie die Dicke ber Lippe und ber Ohrenwand.

Wir kommen nun zu ben Bersuchen mehr und weniger umfassens ber Eintheilung ber Menschenarten (Rassen, Stämme, Bezirke) nach ben, im einzelnen bereits besprochenen, Merkmalen, für welche sich babei noch manche Ergänzungen ergeben werben.

Borerst entnehmen wir einem Auffage im "Morgenblatt" 1855 Nr. 14 (bei Bott "Ungleichheit" u. s. w. 28 ff.) folgende, zunächst nur auf die Haarfarbe gehenden, Außerungen. Das in Mittelseuropa vorherrschende braune Haar sei, als die neutrale Mitte, durch die Mischung der blonden Bolksstämme mit der alten sübslichen Bevölkerung hervorgebracht. Dunkle Haarfarbe sei auf Erden die häusigste, helle vorzüglich und so ziemlich ausschließlich setwas zu Biel gesagt in Europa zu Hause, und bort auch nur in gewissen

nördlichen Breiten. "Gegenwärtig finden fich bie blonbeften Denfchen auf ber Erbe nordwärts vom 48. Breitegrabe. foneibet ab England, Belgien, gang Rordbeutichland, und einen großen Theil von Ruffland. Zwifden bem 48. und 45. Breitegrade liegt ein zwiespaltiger Strich mit braunem Baar in verichiebener Schattierung, ber bas norbliche Frankreich, bas fitb = liche Deutschland, bie Soweiz, einen Theil von Biemont umfaft, burch Bohmen und Deutsch = Defterreich lauft und bie georgifden und cirtaffifden ganber bes ruffifden Reichs berührt. Unterhalb biefer Bone am Subenbe ber Rarte von Europa weisen Spanien, Unteritalien und die Turfei die echt buntelhaarigen Stämme auf." Der Berfaffer nimmt zwar im allgemeinen bie Farbenftala von Flacheblond bis Blaufdwarz vom Rorben bis zum Guben Europas an, leitet aber die Farbe boch "nur" von ber Raffe ab und legt unfere Bebuntens zu geringes Gewicht auf die Einwirfungen bes Rlimas. Er fagt noch: "Nehmen wir ben 51. Breitengrab und verfolgen ihn rund um die Erde, fo feben wir ein Dutend Dationen gleich verschiedenfarbigen Berlen auf ein halsband gereiht. Das europäische Stud bes Banbes ift blond, mahrend bie Tataren, bie nördlichen Mongolen und bie indianischen Ureinwohner Ameritas fdmarges ftraffes Saar haben; und in Canada feben wir bie Rette wieber burch bie blonben fachfifden Ropfe unterbrochen", bie aber (bemerken wir bagegen) erst seit wenigen Jahrhunderten borthin kamen und bis heute durch Nachwanderer vermehrt und erhalten Freilich fett ber Berfaffer felbst noch hinzu: "Dag Rlima und Lebensweise nicht ohne Ginfluß sind auf die Gestaltung des Raffencharafters und bamit eines Sauptzeichens besselben: bes Saares, ift nicht zu bestreiten. Jebenfalls aber äußern diefe unwandelbaren Urfachen einen irgend merkbaren Ginfluß erft nach langem Zeitverlauf; und die Beschichte [nota bene!], soweit fie gurudreicht, fennt kein Beispiel, daß ein dunkelhaariges Bolt blond geworden mare [boch vgl. o. itber die Juben im Norden; wir vermuthen fogar, bag die alten Relten und Germanen den hohen Grad ihrer Blondheit dem längeren Einfluffe bes nörblichen Klimas verdankten], ober umgekehrt fliegende Loden fich in Negerwolle verwandelt haben". Für Letteres

warten wir einstweilen bas Zeugnis tausenbjähriger angelsächsischer Kolonien in ben eigentlichen Regerländern Afrikas ab. Jedenfalls bürften blonde und braune Krausköpfe in Europa, innerhalb obiger Grenzen, heutzutage häufiger sein, als zur Römerzeit. Ein Bolk "Zabala" in Abyssinien mit langem blondem Haare (Petersmanns Mitth. 1863 IX) bedarf der Bestätigung.

Bei ben Menschen wie bei ben Thieren erstreckt sich die Berschiebenheit bes Haares sowohl auf bessen, Bau und sonstige Eigenschaften, wie auf seine Gruppierung und auf seine Bertheilung nach ben Körpertheilen, an welchen wiederum seine ganze Beschafsenheit wechselt (vgl. die obige Beschreibung des Negerhaares und u. a. Bogt a. a. D. I 159 ff.). So z. B. ist der Körper des Europäers, außer den stärter behaarten Theilen (beren Quantität und Qualität jedoch auch bei ihm sehr verschieden ist), mit einem Flaume bedeckt, welcher dem Neger und dem Mongolen sehlt, während dagegen die Ainos auf den Kurilen durch bärenhaste Zotten am ganzen Körper gegen ihr Klima geschützt sind, wie ähnlich einst das sibirische Mammuth. Übrigens zeigen die Haare der Thierarten weit stärkere Unterschiede, als die der Menschenrassen (vgl. Waiß a. a. D. I 109 ff.).

3f. Geoffron St. Silaire und Born be St. Bincent theilen die Menschen in zwei große Raffen mit schlichtem und mit fraufem Saare. Lettere umfaßt die Reger Afritas und ber Subfee, auch die Raffern und Sottentotten. Andere legen eine Zweiheit ber gangen Complexion ber Raffeneintheilung ju Grunde, indem fie alle Farben unter die Rategorien Beig und Schwarz (Bell und Dunkel) theilen und zwischen biefen Sauptraffenfarben nur Barietaten annehmen. Diefer Dualismus ift freilich leichter zu behalten, als die 63 Barietäten, welche Rloben (Bandbuch ber phof. Geographie S. 866 vgl. R. Wagner in Petermanns Mitth. 1863 Nr. 5) bei Raffeneintheilungen nachweist. L. F. A. Maury ("La terre et l'homme" Paris 1857) nimmt brei Haupttypen ber Sautfarbe nach an: ben weißen, gelben und schwarzen. Zwifden ihnen liegen viele Uebergange und Mifdungen. Gie entsprechen ben Bezeichnungen ber kaukafischen, mongolischen und afrikanischen Rasse. raffen find bie boreale, malano-polynefifde, ameritanifde oder rothe, hottentottische und papuische. Diese fünf und jene brei Abtheilungen entsprechen zugleich ziemlich genau acht zoologisch= botanischen Regionen. Andere Eintheilungen der Rassen nach Farben verzeichnen wir weiter unten.

Um das Berhältnis der Rassenmertmale zu den Wohnstigen zu ergründen, müssen wir immer auch die Nachdarn des Menschen in letzteren, die Thiere und die Pstanzen, im Auge zu behalten suchen. Der Einsluß des Klimas und des Bodens auf die verschiedenen Wesensgattungen muß ein gleichartiger sein, obschon nicht der gleiche; darauf gründet sich der Begriff der botanischszoologischen Region oder Provinz, der an sich richtig ist, so vielsach auch seine Anwendung irre. Die Berschiedenartigkeit der klimatischen Einwirkungen in jeder Region richtet sich nach der Wesen an sich, sodann nach der ihrer Lebensweise und nach dem Maße, in welchem sie den äußeren Gewalten ausgessetzt oder gegen sie geschützt sind. Natürlich kommt hier zunächst die Thierwelt in Betrachtung und in Vergleichung mit dem Meuschen, als ihrer obersten Ordnung.

Bei ben Thieren ift ber mächtige Ginfluß ber Örtlichkeit und ibres Bechiels befonders burch die mit den Europäern in Gubamerita eingewanderten Gattungen, aber auch burch viele andere Beobachtungen hinlänglich erwiesen. Berty (a. a. D. 26) führt mehrere Beispiele Im Simalana befommen englische Pferbe und Bunde nach 1-2 Wintern feine Bolle zwischen den haaren; Beber fab dort fogar einen behaarten Elephanten, bas Gegenstud zu feinen Bermanbten im alten Sibirien. Die 1764 auf die Falklandeinfeln eingeführten Bferbe haben fich febr vermehrt, find aber zu Bonns berabgewachsen. Die Rinder bagegen find bort größer, haben fich aber in brei, befonders durch die Farbe geschiedene, Raffen getrennt, die fich nie [?] mit einander vermischen. Gbendafelbst in den höheren Gegenben foll (nach Darwin) die Raffe ber mausgrauen Rube fogar einen Monat früher kalben, als die der braunen und der schwarzgefleckten. Nach Brolit follen bie ungehörnten Rinder auf Jeland und ben Orfaben fowie im Norben von Schweben und Danemart burch Füttern mit getrodneten Fifchen entstanden fein. Diefer Grund tann aber, unfere Biffens, nicht für die in Baraguay portommende Umartung gehörnter Rinder in ungehörnte geltend gemacht werden. Beit deutlicher sind die Gründe für mangelhafte Gliederung z. B. der Sehund Athmungs-werkzeuge in unterirdischen Gewässern lebender Thierarten, wie des Olms (hypochthon anguinus). Ebenso für den Bachsthum der, von Milne Edwards in einer durchlöcherten Büchse auf den Seinegrund versenkten, Froschlarven ohne Wandelung in Frösche, eine Thatsache, die an das geheinnisvolle Gebiet des sogenannten Generationswechsels heranreicht.

Bo ber Ginflug ber Dertlichkeit auf die Thiere über die Grenzen ber Art hinausgeht, bleibt, wie bei ben Menschenraffen, die Frage nach ber Mehrheit ber Stammeltern ober ber Urzellen eine offene. gange Reihe von Erscheinungen, in welchen verschiedene Thiergattungen gleichmäßige Ginwirtung ber außeren Natur zeigen, icheint bie Doglichteit völliger Umartung ju befürworten, b. h. jedoch immer nur die Entstehung einer Barietat, beren Besonderheit ber ber Art ähnlich, nicht gleich, ift. Die, lange Beit hindurch und völlig ber Natur und der freien Bewegung überlaffenen, Rachfommen europaifcher Bferbe, Rinder, Schweine, Sunde, Ragen in ber neuen Belt werben ju gablreichen gleich artigen Daffen, welche jene Individualisierung und Bermannigfachung der Rultur verloren haben, ohne eigentlich zurückgeartet zu fein, und ebenso, ohne in bereits besiehende Arten überzuarten, ob fie gleich mit den neuen Landesgenoffen gewiffe Einwirkungen ber Lanbesnatur gemeinsam erleiben, und zwar weit schneller und stärker, als bie eingewanderten Menschen. In biefer neugewonnenen Gleichartigfeit pflanzen fie fich in gröfter Fulle fort, im Gegensate zu ben burch Mischung entstandenen Barictaten ober Halbraffen unter Menschen und Thieren. C. Bogt ("Zoolog. Briefe" I 551) fpricht von "wohl charafterifierten conftanten Raffen", welche bie nach Amerita eingeführten Pferbe und Schweine unter bem Ginfluffe bes Rlimas erzeugt haben.

Wir haben mehrmals der gleichartigen Gestaltung der Meuschen und der Thiere innerhalb bestimmter Bezirke gedacht. So steht dem hellfardigen Menschen des Nordens eine Reihe hell behaarter und besiederter Thiere zur Seite, welche wir gewöhnlich als besondere Arten ihrer dunkelfardigen Berwandten in andern Zonen betrachten, Diesendach, Vorschuse.

obgleich wenigstens das äußere Winterkleid mehrerer Thiere gemäßigterer Bonen nicht bloß bichter, sonbern auch entschieben hellfarbiger ift, als ihr Sommerkleid. Ebenso steht in Guinea ber Regermensch neben bem negerartigen Bunbe und Schafe. Mgaffig verweift auf bie Rebenordnung ber fowargen Affen mit ben afritanischen Denschen, ber braunen Affen mit den (cocoladefarbigen) Da= Unhaltbarer ift die Rebenordnung bes Chimpanze mit bem Reger als Dolichokephalen, bes Drang-Utang mit bem Malagen als Brachntephalen (vgl. Edinburgh Review CXVII 1863 über Hurlen u. A.). Das Mammuth Sibiriens, bem wir jenen Elephanten im Himalana zur Seite stellten, bas wollige Nashorn bes Diluviums u. f. w. empfiengen eine bem Rlima angemeffene Baarbetleibung. Wie fieht es mit bem Menschenhaare in bem Sochlande von Angora (Anthra in Rleinafien), wo die meiften Sausthiere feidenartige Saare tragen? B. Luten ("Die Ginheit bes Menschengeschlechts" Sannover 1845 § 7) vergleicht u. a. bas umfang= und fettreiche Hintertheil bes füdafritanifden Bufdmanns (andre Bergleichungen f. o.) mit bem Fettbudel bes Rameels und bes Bebus (inbifden Doffen), sowie mit bem Fettschwanze bes fprifchen und bes berberischen Er fcreibt "ber Site" biefe Wirtung gu.

Bir benuten auch feine ansprechenbe Darftellung ber menfclichen Bauptraffen (a. a. D. G. 8), in welcher er fich zunächst an Blumenbache Runftheilung anschlieft. Die ebelfte ber Raffen, die weiße tautafifde, mit ovalem Beficht, blonbem ober fcmarzbraunem Haar, bewohnt die Mitte der alten Welt, von Europa aus über Westaften bis nach Nordafrita. Ihr gegenüber fteht im Norden und Often bie gelbe mongolische, in gebrudter Bestalt, mit plattem Besichte und ausgetretenen Backenknochen; sie geht vom Chinesen in Asien bis zum Lappen in Europa und zum Estimo in Amerita (aber ber Lappe gehört junachft ju bem bellfarbigen Sinnen, beiber Sprache freilich nebft ber mongolischen zu ber ural-altaischen Rlaffe neuester Foricher; ben Estimo trennen mehrere Foricher, auch Prichard, wohl allgu entschieden von bem rothhäutigen Welttheilsgenoffen; indeffen ift es wichtig, daß beibe fich, auch als unmittelbare Rachbarn, nie mischen, wenn Crawfurd's Behauptung in ber Ethnolog, Society 9. Dec. 1863 richtig ift, f. "Reader" 1863 II 704. Dagegen follen im fernen Guben bie Quicholas

in Buabalajara ben Estimos febr abnlich geftaltet fein, obichon nicht fo bid und unterfett, wie biefe, nach Lyon bei Bait Anthr. IV 60. Giniges Rabere über bie Estimos laffen wir unten folgen); ben Mittelpunkt biefer Raffe bilden die nomadischen Mongolen und Kalmuden Soch-Die ameritanische Raffe folieft fich in torperlicher Bilbung an die mongolische (ihre Besonderheit bebt neuere Forschung weit ftarter hervor); in ber Farbe variiert fie mehr von ber hellröthlichen bis jur lobbraunen und, bei einzelnen Stämmen am Drinoto, felbst bis zur Wie die mongolische, hat fie hervorstehende Badenknochen und langes fcwarzes Baar, aber fraftigere und hohere Geftalt. fdmaragebrannte Regerraffe der heißen Bone hat fdmarges fraufes Bollhaar, platte eingebrückte Rafe und aufgeworfene Lippen; ihr Schabel nabert fich burch die gurudtretende Stirn und bie vorgebrangten Riefern am moiften ber thierischen Bilbung. (Andere geben biefen Borober hinter-rang unter allen Menschenraffen am meisten ben Auftralnegern.) Zwischen dem Neger und dem Raukasier steht die malanische Raffe von hinterindien bis an die letten Infeln der Subfee; ihr haar geht ins Rrause über, Mund und Nase treten mehr hervor und die Badenfnochen mehr zurud. Sie theilt fich in zwei Stumme, einen helleren und einen dunkleren, die Babuas, der auch durch fein wolliges haar bem Reger naber fteht.

Hierzu bemerken wir sogleich einstweilen Folgendes. Die Kluft zwischen biesen Stämmen der malanischen Rasse erweitert im allgemeinen die neuere Forschung, zugleich aber auch die zwischen dem dunkleren dieser Stämme, dem Australneger, und dem afristanischen Reger. Dieser nun ist durchaus nicht spnonym mit "Afrikaner", der noch vielgestaltiger ist, als der Amerikaner, und vielleicht nicht so sicher, wie dieser, nur Eine Rasse ums sast. Prichard und andre Forscher trennen die Hottentotten und andre Südafrikaner vielleicht allzuscharf, sogar als besondere Rasse, von dem Reger, da sich eine Reihe von Zwischenstusen sinder. Aber anderseits liegen auch Zwischenstusen zwischen dem Reger und dem polar ihm entgegenstehenden Kaukasier, zumal "den braunen Bölkern der kaukasischen Rasse, wovon die Kopten und Kabylen als letzte Sprößlinge sich erhalten haben", wie Pott a. a. D. mit

Sömmering ("Über bie körperliche Berschiebenheit bes Negers vom Europäer" S. 15) von ben Fulahs sagt, biesem immer weiter im inneren Afrika seine Herrschaft ausbehnenden Bolksstamme, "bem nord-westlichsten der Negerrasse", welchem (nach Burmeister, Geologische Bilder II 141) auch der bekannte Schauspieler Ira Albridge ansgehört. Pott citiert die Bermuthung einer Mischung der Neger mit Mauren, aus welchen die Fulahs entstanden wären. Aber an die Stelle der Mauren seizen mir lieber — wenn anders die Fulahs wirklich ein Mischvolk sind! — auch aus sprachlichen Gründen, die Malayen, die wir auch außerhalb der oben gezeichneten Grenzen mit Bestimmtheit in Madagastar, wie anderseits in Formosa sinden.

Eigene und fremde tiefer eingehende Untersuchungen, beren Ersgebnisse die Grenzen ber Rassentheilungen häusiger erweitern und sogar verwischen, als schärfen und verengern würden, dürsen wir auch hier noch nicht vorlegen.

Cuvier und nach ihm u. a. Efchricht ("Über bie Schäbel und Gerippe in ben alten banischen Grabhügeln", beutsch von Zeise in ber "Natur" 1857 Nr. 31) nehmen nur brei Hauptrassen an: ben Kaukasier mit nahezu kugelförmigem Schäbel und kleinem Gessichte, bessen Seiten und ber Mund nicht hervorragen, was ber Mund in bes Negers langem Gesichte thut; das des Mongolen ist niedrig, aber sehr breit und flach. Bur mongolischen Rasse stellt Cuvier sowohl die "sibirischen" (sinnischen!) Lappen und Eskimos, als auch die Amerikaner.

Rubolph Wagner hat sich an ber oben angeführten Stelle und in einer ihr sich anschließenden Schrift von der Ansicht: daß die sogenaunten Rassenschädelformen unter allen Bölkern vorkommen, zu der Annahme besonderer Schädelform nicht bloß für große Rassensbereiche, sondern auch für jedes Bolk bekehrt, so daß er nur Bariationen innerhalb enger Formgrenzen annehmen möchte. Es kommt hier sehr Biel darauf an: aus welchem Zeitraume eines Bolkes die Schädel stammen, da die Mischung schon in den ältesten Weltmonarchien in oft starken Maßen vor sich gieng. R. Wagner ververlangt a. a. Orte und in Betermanns Mitth. 1863 Nr. 5 mit

Recht die Prüfung weit mehrerer Exemplare aus ben einzelnen Böllerfreißen, als man bisher zu vergleichen pflegte und vermochte.

Er schlägt vor, je hundert und mehr Schabel aus folgenden, vorzugsweise ungemischten, Bölkern in vier Gruppierungen zu sammeln:

1) Lappen und Estimos (vgl. o. Cuvier, und bagegen unsere obige Bemerkung gegen diese Zusammenstellung).

2) Chinesen und Hindus, obgleich beide sonst physisch und sprachlich sehr verschieden seien (freilich!); der Hinduschädel habe geringe Hirncapacität.

3) Raffern und Hottentotten sammt den Buschmännern.

4) Drei schwarze Südseestämme: Neuhollander mit schlichtem, Papuas mit persiedenartigem, Negrillos mit krausem Haare (unklare und doch auch allzu entschiedene Eintheilung!).

In andre vier Hauptgruppen theilt er die Schädel der Mittelseuropäer, nämlich in kleine und große Kurzs und Langsschädel, alle mehr und weniger orthognath (gerabbackig) und mit kaukasischem Gessicht; nur die großen Kurzschädel, Brocas Eurykephalen, nähern sich ein wenig dem (welchem?) "asiatischen" Typus.

Die Raffenschäbelformen nach Regius und nach Beune gubten wir oben auf.

Burmeister (Geschichte ber Schöpfung) nimmt brei rassenshafte Schäbelformen an: 1) elliptische, 2) quabratische, 3) ovale. Zu 1) gehören schwarze Reger in Afrika und auf ben Sübseeinseln, braune Hottentotten, rothsbraune Karaiben, letztere mit schlichtem, die andern mit krausem Haare. Zu 2) gehören einige Amerikaner, die Mongolen, Chinesen und Samojeden; andere Kennszeichen dieser Rasse sind hellgelbe Haut, schwarzbraune hängende Haare, schwacher Bart, breite Rase, schief geschlitzte Augen. Zu 3) gehören Blumenbachs Kaukasier, viele Sübseeinsulaner (Masayo-Polynesier) und wahrscheinlich auch die alten Mexikaner.

Leffon (Species des Mammiferes, bei Cotta a. a. D. S. 356) nimmt feche raffenhafte hanptfarben an, zertrennt aber babei sichere Familiengenoffen in weiße, nußbraunschwarze ober schwärzliche, schwarze, orangefarbige, gelbe, rothe Raffe.

Biren (a. a. D.) nimmt ebenfalls feche Raffenfarben an in zwei Abtheilungen nach bem Gefichtswinkel von 80 - 90

Graben bei ber weißen, gelbbraunen und tupferfarbenen, von 75 — 85 Graben bei ber bunkelbraunen, fcmarzlichen und fcwarzen Rasse.

Aus vielen uns vorliegenden Bersuchen einer allgemeinen Raffenstheilung wählen wir noch die von Linnaeus Martin (Natursgeschichte des Menschen, bei Cotta a. a. D. S. 359 ff.) und die von Carl Bogt, an welche wir weitere Bemerkungen und Mitteilungen knüpfen werden, beide zunächst wegen der genauen Besstimmung der Merkmale.

Martin nimmt fünf buntichedig benamte, aber fleißig gefonberte Sauptstamme an: 1) Den japetifden, ber bie tautafifde Raffe (Blumenbache) und bie Familien ber Indogermanen, Semiten, "Migramiten" (Berbern und Genoffen), aber auch Rirgifen und andre "Tartaren" (Turufen) umfaßt. Merkmale: Ropf oval, Stirn frei, Nafe vorragend, Badenknochen taum vorfpringend, Jochbogen maffig ausammengebrudt, Ohren klein und bicht anliegend, Zähne fentrecht ftebend, Kinn "wohlgebilbet", Saare lang, felten fraus, nie wollig, Bart voll, Farbe verschieben. 2) Den neptunischen, ben wir anderweitig den malayo = polynesischen nennen : er nimmt die Doglichteit an, daß die Grunder ber Reiche Bern und Mexito diesem Stamme angehörten. Merkmale: Ropf rund, zuweilen an ben Seiten abgeplattet, Gesicht etwas oval, Badenknochen und Jochbogen vorragend, Augen weiter aus einander, als bei Nr. 1, und etwas gegen die Rase gesenkt, Bris schwarz, Zähne senkrecht, Haar lang, schlicht, fcwarz, Bart bunn, Glieber wohlgeformt, Fußsohlen klein, Saut lobfarb ober gelblich braun. 3) Den mongolifchen, zu welchem er u. a. auch die Japanesen, Tibetaner und die Bolter guhlt, die unserer einfilbigen Sprachtlaffe angehören; fobann bie nörblichsten Europäer, Aftaten und Amerikaner, wobei wiederum Lappen und Eskimos neben einander stehn. Merkmale: Ropf am Scheitel erhöht, Gesicht platt und breit, Rieferbeine und Jochbogen vorragend und fehr weit, Augen klein, schmal und schräg, Augenlider geschwollen, Augenbrauen gewölbt, Nafe plattgebrudt, mit weit offenen Löchern, Rinn fast ohne Bart, Ropfhaare straff, folicht und fdwarz, Ohren groß und weit, Mund weit, Bichne fentrecht, Saut gelblichbraun. 4) Den prognathifden,

ber bie Schwarzen Afrikas, mit Einschlusse ber Südafrikaner, und ber Südseeinseln umfaßt. Merkmale: Riefer groß und vorragend, Schneidezähne schräg nach vorn stehend, Stirne schmal, Kopf seitlich zusammenzedrückt, Backenknochen und Jochbogen vorragend, Lippen ausgeworsen, Nase plattgedrückt mit weiten Löchern, Haar meist wollig, selkener kraus oder straff und lang, Bart dünn und steif, Haut schwarz bis braun. 5) Den occidentalischen, der beide Amerikas sülkt. Merkmale: Stirne abgeplattet, Scheitel ziemlich erhaben oder künstlich niedergedrückt), Backenknochen und Jochbogen rund vorragend, Augen enggeschlist, meist schräg, Nase ziemlich erhaben, zuweilen gestrückt, mit weit offenen Löchern, Mund groß, Zähne etwas schrägsliehnd, Haar lang, borstig und schwarz, Bart sehr dünn, Haut dunkelzgelb oder kupferbraun.

E. Bogts, theilweise schon im Vorhergehenden berührte, Ansichten zeichnen wir zunächst, mit Einfügung und Einklammerung mehrerer Bemerkungen, nach seinen "Zoologischen Briefen" (Frkf. 1851 II 555 ff.), und ergänzen sie aus seinen, erst später heraus = und uns zu-gekommenen "Vorlesungen über den Menschen" (Gießen 1863).

Die Entwidelung ber Riefern fteht in nachfter Beziehung gu ber Rulturfähigfeit ber Menfchen. Alle zu höherer Rulturftufe gelangten Bolfer gehoren zu ben Grabezähnern, ben Orthognathen, beren Riefer gurudtritt, die Schneidezahne fenfrecht neben einander ftehn; viele untultivierte Raffen ju ben Schiefgahnern, ben Prognathen, beren Riefer affenartig vortritt, die Schneidezähne idief eingesett find, fo baf fie beim Rusammentreffen um fo mehr eine vorspringende Schnauze und einen kleinen Gesichtswinkel bilden, ba — zumal bei dem Neger — die Nase gewöhnlich platt, die Lippen aufgeworfen find. Der Reger ift nicht minder wie ber "Europäer" Langkopf ober Dolichokephale; nur hat Jenes Schabel "gestreckte ausgezogene", ber bes Europäers runbliche, ovale Geftalt. Des Langtopfes Langendurchmeffer verhalt fich zu bem ber Breite wenigstens wie 9 : 7, ber bes Rurgtopfes ober Brachntephalen höchstens wie 8: 7; bie hinteren hemisphärenlappen bes Gehirnes überragen bei Benem, bebeden nur bei Diefem bas fleine Behirn. Der breite, rundliche und zugleich fast vierectigte Kurzkopf gehört namentlich bem

"Turaner" und felbst bem europäischen Slawen. Dagegen haben befonders nomabische Bölker statt des rundlichen Kurzkopfes einen pyramidalen, der sast mehr breit als lang erscheint. Übrigens kommen bei Lang- und Kurz-köpfen Schief- und Grad-zähner vor.

Bogt stellt seine Rassen unter fünf Hauptnamen: 1) Aethiopen, 2) Malayen, Subseemenschen, 3) Amerikaner, 4) Turaner, 5) Franer.

Bei 1) ben Aethiopen geht die Farbe von Dunkelbraun bis ju Sammetschwarz. Die Haut ift gewöhnlich glatt und riecht eigenthumlich. Der Rorper ift bei ben verschiebenen "Raffen" hier muftulos, bort schmächtiger. Die schwarzen, felten braunrothen, Bollhaare find gewöhnlich furz. Das Geficht ift platt, aber fcmal, oft nach unten zugefpitt; bie wulftigen Lippen find hochroth; bie Rafe ift breit, platt, aufgestülpt, oben eingebrückt, die Rafenlöcher, von unten gefeben, mit ben Augen parallel, die Nafenwurzel breit; die wohlgeöffneten Augen ftehn weit von einander ab, die Badenknochen treten verhaltnismäßig wenig vor; bie Stirne ift fcmal, feitlich aufammengebrückt und weicht gewöhnlich nach hinten fehr zurück; die Frauenbruft verlängert fich allmählich ungemein. Alle Aethiopen find Schiefzähner, aber nicht alle Langköpfe. Dieg find bie Reger, bie nomabifchen Raffern mit ziemlich hoher Stirn, wohlgebilbeter geraber Nafe und fpipem (ber Neger mit breiterem) Untergesicht, und die Sottentotten mit gleichem Untergesicht, aber mit fehr platter Rafe und kleinen tiefliegenden Augen; zu ihnen gehören die verfümmerten, verhungerten Bufdmanner. (Seit Bogte Aufftellung ift bie Runbe ber afritanifchen Bollerftamme fehr vorgeschritten, aber bei weitem noch nicht abgeschloffen. Wir enthalten uns ber Zufate.) Un bie fcmalfopfigen Aethiopen Afritas foliefen fich die breitfopfigen Regritos und Bapuas ber Gubfeeinfeln an. Lettere find ichiefzähnige Rurgtopfe, mit ftart vorftebenben Riefern, welche aber einen breiteren Bogen bilben, als bei den Raffern; ihre lange schwarze Lodenperude unterfcheibet fich febr von ber Bolle bes Regers, bem ihr Geficht fonft gleicht. Letteres wird auch von ben Alfurus berichtet, die aber langes, ftraffes Saar haben und von Bogt zu Nr. 2) gestellt werden; er rechnet zu ihnen ebensowohl bie Neuholländer wie gewiffe vertummerte und gurudgebrangte Bevolterungs.

theile ber malayischen Inseln. Er theilt hier und auch in andern Anstalten über die Bevölkerungen der malayo polynesischen und auftralischen (melas, mikrosnesischen) Inselwelt verbreitete Irrthümer, deren Berichtigung wir hier nicht versuchen dürsen. Die physische Berschiedenheit der Bewohner ist ebenso groß, wie die ihrer Wohnplätze, entspringt aber aus sehr mannigsachen Ursachen.

Bei 2) ben Sübseemenschen ist die Hautsarbe gelbbraun, das bald in helleres Mahagonigelb, bald in Schwarzbraun übergeht. Das Haar ist schwarz, nie wollig, sondern bald lodig, bald lang und schlicht; die Stirne ist hoch, die Augen meist lang geschligt, die Brauen geschwungen, die Lippen oft nur wenig ausgeworfen, aber mit den Kiefern vorstehend; die Nase ist gewöhnlich gerade, bisweilen gebogen, selten platt, und hat breite Flügel, dei den eigentlichen Malayen eingedrückte Wurzel. Bei letzteren stehn, gleichwie bei den Chincsen, die äußeren Augenwinkel oft nach oben; ihr Wuchs ist im Durchschnitt nicht hoch.

Bei 3) ben Ameritanern ift bie Sautfarbe im allgemeinen thonfarbig, im Norden mehr ins Rupferrothe, im Guden ins Braune und Schwargliche fpielend, auf ben Bebirgen beller (alfo auch bier unter farten klimatischen Ginfluffen). Das Baar ift fcmarz (in Ausnahmsfällen filberblond), lang und straff, die Brauen bicht, die Augen nicht groß und scheinbar fcläfrig, die Nase groß, stets gebogen und scharfrudig, ihre Alügel breit, ihre Löcher (wiederum von unten gesehen) mit den Augenbogen parallel. Die Stirne weicht gewöhnlich fehr gurud, und bie Runft hilft noch nach (f. o. über fünftliche Dieftaltungen, bei benen vielleicht boch bieweilen eine raffenhaft naturgemäße Afthetik mitspielt!). Die Badenknochen find fehr breit und ragen, wie auch die Riefern, ftart vor. Die Bahne ftehn fchief, follen aber bei ben alten Rulturvölkern Mexikos (Azteken) und Berus (Inkas) gerabe gestanben Lang = und Breit = topfe wechfeln nach Stämmen. gleiche junachft, außer ber obigen Schilberung Martine, bie von Morton nach ungefähr 400 Schabeln aus beiben Ameritas gegebene (vgl. "Natur" 1862): Shabel rundlich; Hintertopf nach oben abgeflacht; Durchmeffer von einem Scheitelbeine zum andern oft größer, als der Längendurchmeffer; Stirne niebrig, jurudweichend, felten gewölbt, Badenknochen hoch, boch nicht weit von

einander abstehend; Augenhöhlen weit, fast viereckt; Rasenöffnung weit; Zähne meist sentrecht, fraftig und dauerhaft. Morton unterscheidet die Estimos nach Charafter und Bau: Kopf groß und länglich, Stirne niedrig, Hinterhaupt start hervortretend, Gesicht breit und stach, Augen klein und schwarz, Mund klein und rundlich, Rase ganz schwach, Gesichtsfarbe ziemlich hell; im Gegensate zu den übrigen Amerikanern neigen sie (vgl. unser Obiges) zur Bohlbeleibtheit. Ihre Sprache jedoch hat amerikanischen Bau. Zu spät zur genügenden Benutzung und Epitomierung kommen uns die in Wait Anthropologie IV mitgetheilten Berichte über die Berschiedenheit des Körperbaus unter amerikanischen Bölkern zu. Einige andere neuere Berichte liefern wir unten nach.)

Dr. 4) die Turaner bilben die Festlanderaffe Afiens, namentlich Chinas. Ihre Sautfarbe geht von Gelbbraun burch reineres Gelb ober fcmutiges Olivengrun bis ju reinstem Weiß, bas befonders bei ben vor klimatischen Einwirkungen abgeschlossenen Frauen vorkommt. Das Geficht ift breit, flach, runblich - quabratifch; bie Badenknochen vorstehend; die Augen meift eng geschlist, klein, ihre Aufenwinkel in bie Bohe gezogen; die Nase gewöhnlich flein und ftumpf; ber Dund breit, aber nur wenig aufgeworfen; das Haar fclicht, schwarz, bei ben hellhäutigeren Raffen auch öfters blond; bie Starke bes Bartes wechselt nach Raffen. Der Rurgichabel herricht vor und geht vom abgerundeten Biered bis jur Augelrundung. Die meiften Turaner find Beradzägner; Schiefzähner namentlich bie mongolifchen Nomaben ber Bochebene von Mittelafien mit pyramibalem Schabel, vorfpringenbem rundem Rinn, großer und abstehender Ohrmuschel, engen, von außen nach innen schief gesenkten Augen, beren Liber bid, bie Brauen fdmarz, taum gekrummt und, wie ber Bart, bunn find, und mit bider, turger, unten febr breiter Rafe. Die turtifden Bolfer nabern fic in Allem dem ebleren (europäischen) Typus (Bogt scheint zunächst nach ben mit eblerem Blute gemischten Demanlis zu urtheilen). Dem mongolischen bagegen die "Rasse" der Tschuben ober Ugrer (uralaltaifche Sprachtlaffe), ju welchen im Rorben Europas Lappen, Finnen, Eften (finnische Familie, in welcher fehr verschiedene Schabelformen, Complexionen u. f. w. portommen, val. einstweilen Berghaus in ber "Natur" 1857; Wait a. a. D. I. 84 ff. m. Origines Europaeae S. 212 - 13), stammverwandt mit ben ebler gebauten Magharen, im Nordwesten Afiens Uraler und Samojeben gehören. Lettere

foliegen fich an die Polarvölker Aftens und Amerikas an, einander außerlich fehr ahneln, aber burch ben Schabelbau gefchieben find. Die Röpfe ber Afiaten find turz mit geraben, die ber Ameritaner lang mit ichiefen Bahnen. Jene find im Durchichnitte flein und gartgebaut, von weißer, jedoch "rauchiger" Sautfarbe, langem, ftraffem und grobem Haupthaare, breitem, plattem, fast runblichem Besichte, kurzer Rase mit breiter Burgel und breiten weit offenen Flügeln, kleinen, bunkeln, geradgeschlitten Augen mit bunnen und wenig gebogenen Brauen. (Nach Berghaus ["Natur" 1857 S. 174 ff.] find die Samojeben fraftig gebaut, meift unter Mittelgroße. Gine ftarte Biegung ber Wirbelfaule nach vorn in ben Bruft - und Lenden - wirbeln läßt Bruftfaften und Beden mit ihren Dustelbebedungen, nach einander entgegengesetter Richtung, sehr bervortreten. Das Gesicht ift (mongolisch) platt, bie Augen schmal, die Rafe bochft eingebrückt, die Badenknochen vorragend, ber Rund groß und bunnlippig, die Ohren groß und aufgestülpt, die Sant ziemlich weiß, aber bie Augen, die Brauen und die harten, fcblichten haare ichwarg; ber Bart fehlt faft gang ober wird ausgeriffen). Die Ameritaner, die fich bis über die Aleuten verbreiten, find ebenfalls klein und werben leicht fett, gleichen Jenen an Nase und haar, haben ftarken Bart, den sie aber auszureißen pslegen, kleine schwarze schläfrige (amerikanische) Augen, etwas aufgeworfene Lippen. - Die 3nbo= dinefen mit einfilbigen Sprachen und alter Bilbung im Often bes afiatifchen Festlandes, auf ber Halbinfel Rorea und ben japanifden Infeln (bie eigentlichen Sapanefen reben eine mehrfilbige Sprache, welche Boller zu den ural-altaischen gablt. Wir werben f. 3. die Frage untersuchen: ob fie ben Ainos verwandt ober nur mit ihnen gemischt feien?). Diefe (Bogts) Indochinefen find ziemlich pyramidale Langköpfe mit schiefen Rähnen und porspringenden Kiefern. Ihre weizengelbe Farbe spielt balb ins Röthliche, balb ins Bellgrunliche, ihr haar ift schwarzlich, bicht und straff, ber Bart bunn, die Brauen bicht und schief gebogen, wie auch die eng geschlitzten Augen; die Backenknochen stehn sehr vor, die Nase ist breit und etwas platt, die ziemlich schmale Stirne weicht jurud, die Lippen sind etwas aufgeworfen und wulftig, die Ropfbildung überhaupt erinnert an den Afrikaner. Nächstverwandt mit biefem Typus erscheint ber ber Tibeter und einiger (einfilbige Sprachen redender) Stämme Binterindiens.

Rr. 5) die Franer find bie "Menschenart", die unter ben Namen ber weißen ober tautafifden befannt ift. Borzugsweise bei ihr leitet Bogt die Entwidelung des Bigmentes von dem Bohn-In gemäßigten Klimaten ift bie Baut weiß, mit ftellenweise burchschimmernbem Blute, hat bagegen in füblicheren Gegenben balb eine mehr grunliche Bronzefarbe, balb eine bis jum Schwarzen gebenbe braune Farbung. Das Saupthaar ift meift braun ober fcmarglich, und felbst bie blonde Barietat im Norden finkt mehr und mehr gegen die braune zurud. Der geradzähnige Langtopf wiegt vor; Ausnahmen f. u. Das Geficht ift oval, oft febr in bie Lange gezogen, bie Augen weit und gerade gefchlitt, die Nafe vorstehend und fcmal, ihre Offnungen bilben, von unten gefehen, "einen Bintel über ben Linien ber Brauen", Die Stirne ift gewölbt, ber Gefichtswinkel nabert fich bem rechten, die Lippen find nicht wulftig; Modificationen im Folgenben. Die gange "Art" (Raffe) erftredt fich bon Borber= indien über die persische Bochebene und ben Raufasus bis über gang Europa mit Ausnahme bes "Rorbens" und Ungarus, fowie über Rord-Afrifa, etwa vom Benbefreife an, wobei fie indeffen an dem arabischen Golfe langst bem Nillaufe bis weit gegen ben Aquator hin vorrudt. Sie umfaßt die femitische und die indogermanische Familie, an welche sich (raffenhaft, nicht stammhaft) bie Rautafier und ber Stamm, beffen Reft bie Basten find, an-Die alten Megypter, die Borvater ber (Ropten und ber meiften) Fellahs hatten bunkelröthliche ober braune Farbe, volles Beficht, platte Stirne, lang gefdlitte, aber gerabe ftebenbe, halb gefdloffene Augen, vorstehende Bangenknochen, breite, ziemlich platte und febr furze Rafe, mit 8-formig ausgeschweiften Offnungen, bide Lippen, bie obere lang, wenig gespaltenen Mund, groke und abstehende Ohrmufdeln, Haupthaar und Bart fdwarz und gewöhnlich fraus, aber nicht wollig. Die Schabel ber Mumien und ber heutigen Fellahs find benen ber Neger an Festigkeit, sowie burch die vorspringende Ricfer und die ichicfen Schneibezähne ahnlich, haben aber bagegen bas langtopfige Dval, fteil ansteigende und breite Stirne, wenig eingedrudte Schläfengruben und ichone Wolbung ber regelmäßigen Schabeltapfel. Regerähnlichkeit zeigen auch mehrere femitische ober fpro-arabifche

Stämme: Abhffinier, Schangalas ober Rubier, Tibbus und (An anderer Stelle werben wir mehrere bier portommenbe genealogifche Brrthumer untersuchen, auch bie verschiedenartigen Berichte über ben Ban ber alten Aegyptier und inebefondere ihrer toptifchen nachtommen Bei den lettgenannten Stämmen Afrikas ift die Rafe bald ftumpf balb schmal und gebogen, die Lippen balb bid balb mohl= gebilbet, bas haar febr lodig, immer aber bie Rahne gerabe, bie Riefern zurudweichenb. Bei Arabern, Juben und Berbern ift ber Raffentnpus rein erhalten: ber Schabel (jeboch nach Goffe "Essai sur les déformités artif. du crane " 56 bei ben Berbern "globuleux ") und das Gesicht länglich oval, der Scheitel fehr erhaben, die Schabelknochen bunn, die Backenknochen etwas vorstehend, die Stirne steil, bie Augen groß und schwarz, bie Brauen wohlgeschweift, die Nafe groß, scharf und meistens ziemlich gebogen, ihre Offnungen wie bei ben Aegyptiern (f. o.), bas Haar fclicht und lang, ber Bart ftark und locig, die Hautfarbe gewöhnlich braungelb, bei den Beibern oft ziemlich weiß (unter ben berberifchen Rabylen bes algerijchen Berglandes ift gang helle Complexion häufig), ber Glieberbau gart aber febnig. (bier find noch häufige Gigenheiten ju bemerten, wie, bei ben Juben wenigstens, bie Rrummung ber Rajenipite, bie Stellung und Bewegung der Kiefern, vielleicht auch die Stellung der Ohren). Bu den Berbern gehoren auch die, im Namen des Chriftenthums jum Tode betehrten Buanchen auf ben kanarischen Inseln (f. o.; kleine Mumien berselben neben athletischen deuten auf zweierlei Stämme, nach hodgtin in ber Sitzung ber Lond. Ethn. Society 21. Mai 1845).

Bu bem schönsten Typus gehören die Bölker des Kaukasus, mit geradzähnigen oft rundlichen Langköpfen und sehr weißer Hautsarbe (Augen und Haare häusig braun, Haare auch schwarz, selkener roth; bei den Lazen, nach Koch, meist hellbraun, oft blond, sehr selken schwarz; der Buchs gewöhnlich mittelgroß). Die Offeten oder Iron gehören nicht zu biesem Stamme der Kaukaster, sondern zu dem (iranischen) der Berser, Kurden und Afghanen, welche sämmtlich Kurzköpfe sind, wie auch die Slawen. (Nach Andern sind sie Langköpfe mit hohen Stirnen die zu den Balutschen in Kabulistan hinauf, auch die Bilder in Bersepolis; vgl. das oben, auch über die Slawen, Bemerkte). Dagegen sind die Hindus, mit zierlichstem Bau und bronzesarbener Haut,

Langköpfe, wie auch die Indogermanen Europas. Bei jenen Kurzköpfen sind die Stirnen breiter, die Augenbögen start entwicklt, das Hinterhaupt dagegen niemals höckerig, sondern gerade abgeschnitten und die Höcker der Scheitelbeine weit nach hinten gerückt. Die Länge des Schädels überwiegt den Querdurchschnitt nur wenig, das Gesicht ist breiter und platter; ihr Ausbruck nähert sich dadurch dem turanischen. Soweit C. Bogt.

Die Schabel ber Sindus find nach vielen Berichten fleiner, als bie ihrer Stammverwandten, vielleicht unter Ginfluffe ber ausschließlichen Bflanzennahrung? Söhere Lage des Ohres theilen fie, wie man fagt, mit ben Juben und mit ben Mumien ber Megnptier. Anderem Stamme und vielleicht anderer Raffe gehören die vorhinduischen ober bramibifden Bolfer bom Detan bis zu ben Brabais in Rabulifian, wie schon bemerkt wurde. Lettere haben, nach Pottinger, im Gegensate zu ben nahen Balutichen, gebrungenen Buchs, bide Anoden, runde und flache Gesichter, oft braune Baare. Die Berg= bewohner Chondwannas im Defan (Rhonds), die fich jedenfalls reiner erhalten haben, ale die (gewöhnlich gar nicht ale ihre Berwandten erkannten) Bewohner der Ebenen, "find Leute mittlerer Größe, mit feinen wohlgebauten Bliebmagen und ovaler Befichtsform, vorstehenden Badenknochen, ftumpfen Nasen, feurigen Augen, bunnem Bartwuchs, fehr großem Munde und etwas aufgeworfenen Lippen, schwärzlicher Hautfarbe". Ein anderer Bericht (MacBhersons 1846) gibt ihnen "mongolischen Typus", nämlich vierectigen Schabel, niebre schmale Stirne, fcmarges rauhes bunnes Baar, hohe Badenknochen, weite flache Rafenflügel, raube schwarze Saut, ftarten Buche etwas unter Mittelgröße;" die (ebenfalls bramibifden) Bhillas findet biefer Beobachter ihnen unähnlich. Maury a. a. D. 373 stellt die drawibifchen Boller, die unter fich bedeutende Berfchiedenheiten zeigen, amischen bie mongolische und die malapo polynesische Rasse. Wir glauben diefe Berschiedenheiten von Kabulistan bis zu den Tudas auf den Milagiris großentheils ben fehr abweichenden Orts = und Lebens = verhältniffen zuschreiben zu dürfen, namentlich bie hellere Complexion, den höheren Buche und theilweise auch die geistigen und sittlichen Borzüge ber Tudas. Auch von "hindus" im himalana wird helle Complexion ausgesagt. Nahe ben Iraniern und bem erwähnten Drawibenreste Kabulistans wohnen die hinduischen "Kasirs" ober "Siah-posch", die neben ben einzelnen Stammnamen den gemeinsamen eigenen "Kamoze, Kamože" tragen. Ihre Gesichter tragen den Stempel ihrer Absstammung, unter Einsstüffen des Wohnstiges, die sie den europäischen nähern; ihre Augen sind theils duntel, theils blau oder grünlich blau; die Brauen schön gewöldt; die Farbe des Haars wechselt zwischen Schwarz und lichtestem Braun; die der Haut ist sehr hell; der Buchs hoch (vgl. die Verhandlungen der Bengal Society im "Ausland" 1862 Nr. 51). Bei den Kindern sand man mitunter röthere Haufarbe, hellbraune Augen, aschblondes Haar, hervorspringende Wangenbeine (nach A. v. Humboldt bei R. de Belloguet a. a. D. II 26). Wir lassen hier überall die höchste Instanz, die Sprache, unberührt.

Für bie Basten vermiffte Bogt bie nabere Renntnis bes Baues und namentlich bes Schabels, in welchem er ben geradzähnigen Langtopf vermuthet. Indeffen gibt ihnen eine bereits im "Ausland" 1850 Rr. 111 (9. Mai) erfchienene Befchreibung runben Schabel, offene entwidelte Stirne, gerabe Rafe, Mund und Rinn von feinfter Beidnung, ovales unten etwas fcmales Beficht, überhaupt fcone Buge, große fcwarze Augen, fcwarze Brauen und Ropfhaare, braunlichen schwach gefärbten Teint, mittlere volltommen proportionierte Größe, tleine gut geformte Banbe und Fufe. Auch R. Wagner schrieb ihnen anfangs Rurg = und Rund = schabel zu, erfuhr aber später, daß die Bewohner eines Tobtenackers in Guipuzcoa fämmtlich Langschäbel besaffen. Der genauere Bericht Brocas (bei Bogt, Borll. II 326 ff.) befagt: bag er unter 60 echten Bastenfchabeln eines Dorffirchhofes keinen einzigen mahren Rurztopf fand, sondern 12 Salbturgtopfe, 19 Mittelfopfe (f. o.), 20 Salblangtopfe, 9 reine Langtopfe. Er unterscheibet (mit Gratiolet) Bor- und Sinter-Langtopfe (frontale und occipitale Dolichofephalen). Jene gehören namentlich ben Germanen, biefe ben afritanifchen und oceanischen Regern, den Ameritanern und einigermagen felbst ben Basten. Bedoch unterscheiben sich Lettere von ben afrikanischen, aber auch von ben europäischen Raffen durch die Rleinheit bes Obertiefers, bie geringere Entwickelung ber Haupthirnhöder und bas relative Schwinben bes hinterhaupthöders. Broca und Bogt vermuthen ihre ureinstige Einwanderung aus Nordafrika (wie bei den Affen auf Gibraltar), vielleicht als die herculessäulen noch durch kein Meer getrennt waren. Roget de Belloguets Berichte über die Basken und ihre Borväter nebst seinen mannigsachen Bergleichungen theilen wir nachher mit.

Soweit fich in ben Basten bas Blut ber iberischen Familie am reinsten erhalten hat, ift uns ihr Rörperbau (wie ihre Sprache) von besonderer Wichtigkeit, weil wir in ihnen ben einzigen Rest ber älteften Familie Europas von ebler Raffe feben, beren Bohnfite in ganz und halb geschichtlicher Zeit von Subfrankreich burch bie pprenaische Balbinsel und anderseits bis nach Sicilien reichten. bie Liguren giengen ben gallifden (teltifden) Ginwanderern voraus und wurden von diefen theils verbrangt, theils mifchten fie fich mit ihnen. Aus biefer Mischung mögen fich ftarte und mitunter fast rassenhafte Unterschiede herleiten, die noch heute sichtbar, freilich aber schwer von den zahlreichen nachmaligen Mischungen zu trennen find. Namentlich leitet Baron Roget be Belloguet (Ethnogenie Gauloise II) folde Erscheinungen in feinem Baterlande Frankreich aus einer fehr alten Mischung einer altesten dunkelfarbigen Bevölkerung mit den von Rorden und Often eingebrungenen hellfarbigen Relten her.

Hier, wie überall, beklagen wir die Mangelhaftigkeit, Unzubersläffigkeit und Unwissenschaftlichkeit der ethnologischen Nachrichten in den Schriften der Klassiker. Eine sicherere Duclle bieten schon Abbildungen auf Denkmälern und Münzen und in Statuen; die sicherste freilich wohlerhaltene Schüdel, deren Ursprung aber allzuoft nicht hinreichend beglaubigt ist. Wir kommen unten weiter auf diese Punkte zurück.

Im Süben Frankreichs wirkte sowohl das Klima, als die frühe geschichtlich bekannte Mischung mit Iberern, (Liguren), Griechen (Massilia) und Römern (provincia Romana) dunklere Complexion. Bei den Iberern nämlich, kaum etwa die gemischten Keltiberer u. s. w. ausgeschlossen, dürsen wir sie im Ganzen wohl annehmen, obgleich auch römische Berichte auf Hellfarbigkeit deuten (s. R. de Belloguet a. a. D. S. 144 und meine Origines Europaeae S. 116), und nur Eine Stelle bei Tacitus (Agricola XI) indirekt

ben Iberern dunkle Farbe und frause Baare zuschreibt, durch welche Eigenschaften ein Bolf in England, die Siluren, von den (feltischen) Nachbarn fich unterfchied, welche mehr und minder blond maren, jedoch nur die Kaledonier im Norden (Schottland) in ähnlichem Maße, wie die Bermanen. R. be Belloguet, welcher bie hellfarbigen Complexionen in Sifpanien von keltischer Mischung ableitet, fagt (a. a. D. S. 144): "De trois médailles d'Irippo dans la Bétique (Bibl. Imp.), toutes les trois à têtes longues, l'une a les cheveux bouclés; ceux de la seconde paraissent frisés; la troisième les a raides et relevés en l'air comme les Celtes." Er findet, nach zahlreichen Münzen, in ber aus iberifchem und feltischem Blute gemischten Bevölferung auf beiben Seiten ber Byrenaen ben iberischen Charafter vorwiegend. "Ce croisement avait également arrondi la tête du Celte, assoupli et bouclé ses cheveux, en détordant, d'autre part, ceux des Ibères, puisque Adamantius (Physiognomica II 23 éd. Cornarius 1544) dit qu'ils étaient pareils chez les deux peuples." Er citiert namentlich feltiberische Münzen "qui nous présentent, à côté de quelques profils allongés et de quelques chevelures aux mèches raides et désordonnés, des figures rondes aux cheveux souples et boucles" u. f. w. Er findet in ben füblichften Franjofen ber Gegenwart noch ben iberifchen Charafter ben gallischen überwiegend, namentlich ben, durch keltische Mischung modificierten Rundtopf, verschweigt aber ben Einwurf: daß, nach Mehreren (vgl. auch o. S. 159) die Basten ovalen Langtopf, und daß die meisten Spanier ebenfalls hohen Schabel, schmale Stirne und überhaupt mehr lange, als runde Geftalt haben, bagegen aber bas Landvolf um Auch, im Berzen des französischen Bastoniens (wie es im 6. Jahrh. galt), fast tugel= runde Röpfe; freilich tommen (S. 150) Rundtopfe fast in gang Frantreich vor.

Auf die zahlreichen Einzelheiten bieses fleißigen und scharfsichtigen Beobachters können wir hier nicht eingehn, schreiben aber doch, wegen ber Wichtigkeit des Gegenstandes seine Angaben über altes und heutiges iberisches Gebiet ausssuhrlicher aus.

Die Köpfe auf ben iberischen Münzen bieten größere Mannigsaltigkeit, als die auf den gallischen, bei welchen fie dagegen Lelewel Diefendach, Borjoute.

Tries bein is annimmt, aver nur mit Recht, fofern fie theils burn bie haurmanen, meis burch Ungefchief und Ungehenerlichkeit ber Beimmung entfand. Ber ben iberifden Röpfen berricht ber runge Tapus ber, burbelem erfneint auch bas Biered. Alle Srn. u. Leubennt befannten Liumien genem bie Ropie im Brofil, die Stirne gewihrung niebrug umb nam voen wirindweichend, ben Brauenbogen oft porragend, die Rafe fart und armognlich vorfpringend, manchmal aber fehr fiam, baufier, aus bir ben anufden Ropfen, mabre Ablernafe (recouri é . ibre Bargel fuft immer nicht eingebrudt, bieweilen fogar hoch gerug, um fich in mibr converer ale concaver Linie (c'est à dire ba-quee) tem Untertreit bes Stirnfnochens angufchliegen. Die Unterlippe fieht gemobnich ber oberen gleich, oft fogar ftarter, berbor. Das gewohnlich idmale Rum fpringt febr vor. 200 Bart ericheint, pflegt er furz und fichtbar gefraufelt ju fein. Die ebenfalls furgen Baare zeigen breierlei Geftalt: 1. auf ber Stirne emporgerichtet und maleich negerartig gefräuselt 2. am baufigften als Lodentopf 3. in biden fteifen verworrenen Strabnen (Strupfen, meches), gleichwie auf bem (gallischen) Aes grave von Rimini und bei gallischen Bilbfaulen.

Die Basten, von ben Galliern - bie ber langtopfigen hochgewachsenen blonden Raffe angehören — ftammverschieden, zeigen, menigstens in Frantreid, bemertenswerthe topifche Beziehungen gu ben Britonen von Finistere und, mit biefen, zu vielen Auvergnaten. Napier und Brichard geben ben fpanifchen Basten die helle Complexion (blond, mit hellblauen Augen). Auch bei ben frangösischen fah Br. v. B. häufig Kinder und Frauen blond, bei vielen Erwachsenen bie haare braun, die Augen blau oder graublau und hell=, felten bunkel-braun. Schwarze Augen und Haare fah er nur bei ben Frauen in St. Jean de Lug. Wohl aber gibt er, mit Quatrefages, ben Basten buntle, ziemlich blutlofe Sautfarbe. Diefer findet gerade bei ben wenigst gemischten in Buipuzcoa und Biscapa den Typus, ben ich S. 159 (und ichon in m. Orig. Eur.) bem "Ausland" nachschrieb, bas leiber felten feine Quellen angibt. Run aber gablt Gr. v. B. eine Reihe abweichender Berichte auf: Rundtopfe mit vieredtem Kinn und ziemlich ftarker Rafe; ein zweiter fpricht von Ablernafe, ein britter nennt fie ichmal; ber mittlere Buchs wird hier flein und unterfet

genannt, mehrere andere finden ihn burchschnittlich graft. Nicht minder abweichend lauten Berichte über bie nahen Bearner. Br. v. B. felbft fand bei ben frangösischen Basten, außer ber obigen Complexion, ziemlich bohen und schlanken Buche, bei den Frauen jedoch mannigfaltigen; die Stirne fcon, die Brauen wenig vorfpringend; die Nafe, an ber Burgel ziemlich gebrückt, wölbt fich unmittelbar über biefer, krummt sich nachher und richtet die Spite senkrecht nach bem Munde bin, ftredt sie aber auch manchmal gerade vor. Diefe romische Ablernase fand er auf jenen hispanischen Münzen (s. o.) und zählt sie zu den Merkmalen ber alten füblichen (vorkeltischen) Raffe, magrend andre ber genannten Eigenheiten, namentlich die edleren Formen des Gesichtes, durch Mischung mit ber (jungeren, nörblichen) andern Sauptraffe entftanben feien. Der fübliche Rundschädel erhielt fich namentlich in ber Gascogne und in Aragonien. Er fommt in gallischen Grabern wohl noch häufiger vor, ale ber (oft fehr) lange Schabel, welcher bagegen nebst gerader und vorspringender Nase auf gallischen Münzbildnissen als der (o. erwähnte) echt keltische erscheint und auch den hentigen Bestbretagnern vorzugsweise eigen ift.

Auch in Großbritannien und Irland, sowie in Spanien, Deutschland und ben angrenzenden Ländern (a. a. D. 168 ff. 197 ff. 235 ff.) tommen diese und andre alte Schädelformen in Zahlverhältnissen vor, welche in ihnen Bertreter raffenhaft (typisch) verschiedener Bevölkerungsschichten vermuthen lassen, über beren Zeitzolge die Anflichten abweichen.

Die inhaltreichen Untersuchungen bes Hrn. R. be Belloguet über bie Gründe der thpischen Berschiedenheiten in Frankreich, Spanien und Großbritannien können wir hier ebensowenig weiter versolgen, wie seine und Andrer Berichte über die Körperbeschaffenheit der alten und gegenwärtigen Bewohner jener Länder überhaupt. Auf seine Bemerstung über prognathe Köpfe in Frankreich kommen wir unten. Hier noch ein Wort über die Liguren.

Wir nannten sie vorhin neben ben Berern im süblichen Gallien; beim Beginne ihrer Geschichte zeigen sich ihre Spuren, wie es scheint, auch noch im nörblichen, aus welchem, und früher aus nörblicheren und öftlicheren Wohnplätzen, sie durch die Kelten verdrängt worden sein

muffen, bis über die Alpen nach Italien hinein, wo die Erdtunde ihren Ramen noch heute gebraucht, ja bis nach Sicilien und Corfica. Ihrerfeits brangten fie bie Iberer por fich ber, benen fie vielleicht nicht bis über die Phrenaen folgten; mitunter schoben fich Relten zwischen und in beibe Stämme. Die griechifden Grunder Maffalias fanben und befriegten die Liguren bort, die Römer kannten fie auf allen ihren Gebieten; aber Beibe laffen uns fcmählicher Beife ohne nabere Runde über ihre Sprache und bekennen ihre eigene Ungewiffheit über ihre Abstammung. Diefe werben wir an andrer Stelle etwas ausführlicher untersuchen, ale in "Origines Europaeae" gefchah, und entnehmen hier ben Alten (vgl. befonders Utert Geogr. II 2 G. 287 ff.) nur einige fparliche physiologische Angaben. Eine Sage bei Aristoteles schreibt ihnen eine Rippe weniger zu, als ben übrigen Menfchen, mas eine raffenhafte Besonderheit ware. Sie waren kleiner und hagerer als 3. B. die Gallier, Manner und Frauen aber weit ausbauernder und muftelfräftiger, fleifige und tuchtige Felb= und Bald-arbeiter, Jager, Seefahrer und Rrieger, an hartes und muhvolles Leben burch ihre Wohnorte gewöhnt, das auf jene körperlichen Eigenschaften seinen Ginflug übte. Ihre effusi crines, die fie in spaterem Beitraume abschoren, beuten auf fclichtes Baar.

Liguren und Iberer sind keineswegs die einzigen alteuropäischen Bölker, deren Stamm und Rasse uns ungewis, wenn nicht völlig unbekannt ist. Und doch ist der Ethnologe verpslichtet, soweit als möglich zurück zu blicken und zu horchen, ob noch Umrisse der Gestalten, Nachklänge der Sprachen wahrgenommen werden. Die grieschische Indogermanen sanden in Europa bedeutende Bevölskerungen vor, deren "barbarische" Sprachen und Körperbau immer nur wenige Beobachter unter Ienen sanden; etwas mehrere, aber ost einseitige und parteiliche, ihre Sinnesweise und Sitte. Es ist sehr beachtenswerth, daß sie den von Südosten eingedrungenen Griechen so häusig durch eine Hellsarbigkeit aussielen, die wohl in gleichem Maße von der Rasse, wie vom Klima herzuleiten ist. Dieß gilt die in spätere Zeiträume herunter, wenn auch in geringerem Maße, als von den germanischen und keltischen Nordvölkern, von den in Assen und Europa wohnenden Stythen und von den Thrakern, welchen beiden

auch schlichtes und weiches Haar zugeschrieben wird, ahnlich auch ben Nachbarn und Stammverwandten beider, wie den Arimaspen, Sarmaten, Geten, den "schönen, hochgewachsenen und mäßig blonden" Alanen (Ammian. Marcellin. XXXI 2), ja auch in Asien den Arienern und den Seren, den indischen Nachbarn der Stythen, wie denn in Iran bis zum Paropamisos hinauf auch in chinesischen Berichten und nicht minder in der lebendigen Gegenwart ganze Bölker und Bolkstheile heller Complexion vorkommen.

Die Alten schrieben die Gegenfate ber Complexion und bes Wuchses minder der Rasse als dem Klima zu. Ariftoteles fagt (Problem. XIV 4. XXXVIII 2.): Augen und Haut seien bei ben Südlanbern fdmarz, bei ben Rordlanbern hell, nämlich bie Augen blau (aus innerer Wärme, wie jene schwarz aus Mangel baran), ber Körper weiß, die Haare ebenfalls oder (wie auch die Seeleute πυβροί feien) feuerfarb (rothblond). Plinius (Naturgefch. II 78) fagt: Die Aethiopen seien wie verbrannt (adusti, sonnengebräunt), ihr Haupt= und Bart = haar gelockt (geschwungen, vibratus), die Nord= länder aber haben weiße Saut, blonde fchlichte (promissas) Haare. Bitruvius (Arch. VI 1) gibt ben Gublandern niedren Buche, schwache Beine, buntle Haarfarbe (colore fusco), schwarze Augen, frauses Baar, ben Mordlandern ungeheuere Korper von weißer Kärbung, graublaue (caesiis) Augen, schlichtes rothes Haar (directo capillo et rufo).

Wir verzeihen den Alten leichter ihre Unkunde der Sprache und andrer Abstammungsmerkmale bei ihren roheren Borgängern und Nachsbarn, wie z. B. bei den Japhgen und mehreren andern Bölkern des süblichen Italiens und der Inseln, auch den Benetern in Obersitalien, als bei den Etrustern, diesem merkwürdigen, früh zu Bilsbung und Macht gelangten Bolke. Freilich bieten auch die ziemlich zahlreichen Inschriftentexte in der Sprache dieses Bolkes, die wir besitzen, selbst unsern besten Forschern noch nicht ausreichenden Stoff zu Bestimmungen über die Abstammung des Bolkes und seiner Sprache, die jedenfalls nicht zu dem italischen Kreise im engern Sinne gehört. Hätten wir aber die etruskischen Bücher, die den Kömern vorlagen, so würden uir ihren Schriftstellern die ärmlichen Notizen erlassen, die

fte über die Sprache der Etrusker hinterlaffen haben. Auch von ihrem Rörperban wiffen Jene Nichts zu berichten, als bag fie Fettbauche ("obesi et pingues"), und vielleicht ("colorati" Martial. Epigr. X 68) bunkelfarbiger, als bie Romer, waren, wenn nicht bie auf Bilbniffen erhaltene braune Farbe der Augen und die noch hellere der Hagre eher auf eine nur fünftliche Farbung ber Saut foliegen läßt. Richt raffenhaft wird auch die Bartlosigkeit der Männer auf Bildnissen sein: auch taum jene Fette als Folge ihres Wohllebens. Wohl aber zeigen ihre Bilbniffe häufig kleinen und unterfetten Wuchs, die Arme und die Nafe furz und did, das Geficht groß und rundlich, die Augen groß, bas Rinn ftart und etwas hervortretend. Dagegen gibt Bogt feinen " Franern" einen ebelgeformten tautafifchen Schabel ale ben "eines alten Etrusters" zum Mufterschabelbilb und nennt in feinen "Borlefungen über den Menschen" II 183 die Etrusker, nach den wenigen ficheren Schabeln, enticiebene Schmalfopfe. Wir dürfen, bei der Baufigfeit ficher etrustifder Graber, hoffen, Raberes über bas gange etruetifche Anochengerufte zu erfahren. Erft bann werben wir nach Reften beffelben unter dem blühenden Fleische ber florentiner Blumenmadden und des tostanischen Landvolks überhaupt, sowie bei naherer Runbe ber etruskischen Sprache nach bem Ursprung ber "gorgia", ber in Italien fonft feltenen Rehllaute, ber Tostaner fragen. angebliche Beziehung ber Etruster zu ben noch rathselhafteren, nach bem Obigen (G. 124) mahricheinlich breit- und furg-föpfigen Raeten, bie beim Beginne ber Geschichte bereits in die, jetzt romanischen, italienischen und beutschen Berglande ber Schweiz u. f. w. gebrängt waren, laffen wir hier bei Geite.

Während in Italien schon früh das Römerthum alle Besondersheiten andrer Stämme verschlang, sitzen noch heute im alten Oftrömersreiche, wenn auch start gemischt, doch noch in voller stammlicher Besonderheit die Schlipetaren oder Albanesen theils in dem Lande ihrer wahrscheinlichst vor den Griechen dort ansässigen Borfahren, theils haben ste sich auch im eigentlichen Griechenlande angestedelt. Ehe wir diesen Vorsahren bestimmter einen antisen Namen beilegen, müssen wir deutlicher die ethnischen Wechselbeziehungen der Epiroten, Ilhrier und Thrater erkennen, als wir die jeht vermögen. Zu den letzteren stellen

wir sie mit größerer Bestimmtheit, je wahrscheinlicher uns ihre wesentsliche Stammeseinheit mit den östlichen Romanen (Moldowlachen u. s. w.) wird. Ihre Complexion wird nach Stämmen und Wohnplätzen versichieden angegeben; auffallender Weise aber soll die helle im Norden Albaniens weit seltener sein, als anderswo. Nach v. Hahn ist der albanesische Schädel über den Schläsen häusig ausgebaucht.

Bevor wir in einen neuen Bezirk unseres Gebietes eintreten, wollen wir noch einige Miscellen und zerstreute Angaben über bie verschiebenen Then und Rassen verzeichnen, immer nur als Streifslichter und als Beiträge zu einer Lehre, die wir hier nicht in Zussammenhang und Bollständigkeit ausstellen dürfen; auch zur Ergänzung der größeren Sammelwerke über diesen Gegenstand. Bon diesen gibt am vollständigsten die physischen und psychischen Rassenmerkmale die "Anthropologie der Naturvölker" von Waiß, zunächst die der Bölker Afrikas und Amerikas.

Einem Auffate Morit Bagners über Chiriqui in Mittelamerita in Betermanne Mittheilungen 1863 VIII entnehmen wir folgende Bemerfungen. Die Indianer in Chiriqui und Beragua bestehn aus breien hauptstämmen: Doraces (Dorachos), Guaimies und Juries, die fammtlich nach ber Cordillere bin gedrängt worden Sie erscheinen etwas größer und schlanker, als bie Indianer in Beru, Ecuador und Guatemala, erheben fich jedoch nicht bis jur Mittelgröße. Ihre Sauptmerkmale theilen fie mit den tropischen Indianern überhaupt: Saut lobbräunlich (in hohen Gegenden lichter); Saar reichlich, lang, glatt und folicht, etwas bid; Bart bunn; Statur fraftig; Stirne fomal, meift zurudweichenb; Augen fchief, langlich, mit icheuem jedoch ftechendem Blide; Badenknochen fehr vortretend; Rafe gewöhnlich, jedoch nach Stämmen und Individuen wechselnd, nach mongolischer Weise breit gequetscht; Lippen wulftig, Mund ziemlich groß; Besicht breit, fein Ausbrud viel energischer, als bei ben phlegmatischen und stumpffinnigen Indianern der meisten Sochthäler von Ecuador und Bern. Sie bemalen bas Geficht mit roher Pflanzenfarbe und feilen häufig die Schneidezähne fpit. Gie haben die Runft ihrer Borfahren vergeffen, welche die Thon- und Metallarbeiten in beren Grabern bezeugen. Die in Chiriqui eingeführten Afrikaner

find mustulös, haben aber magere Beine. Sie stehn ben Indianern nach in beharrlicher Kraft für die Jagd im Urwalbe und für Bergswanderungen, sind aber desto geeigneter für das feuchtwarme Küstenstlima, so daß ihre massenhafte Einwanderung in den ganzen Küstenstrich vom Golse von Honduras dis zu dem von Uraba gedeihlich sein würde. Sie allein würden die waldbedeckten und gröstentheils unbewohnten Wildnisse der ganzen nordöstlichen Tiefregion Mittelsamerikas in Kulturland verwandeln können.

Bas bier über ben Rudfcritt ber Indianer in Runftfertigkeit bemerkt ift, gilt weithin in Mittel = und Gud-Amerika, insbefondere auch für die Baufunft, sowie für die gefelligen Ginrichtungen überhaupt, beren früheres Bestehn wir zum Theil nur aus ben großen Trümmerstädten, Strafenbauten u. f. w. ber in Wilbnis verwandelten Rulturftreden erschließen. Diefe Bilbungsentartung ift bie natürliche Folge ber Disorganisation, ber Unterbrechung und Bermuftung bes einheimischen, naturwüchsigen Bilbungeganges, vorzüglich, wenn nicht ausschlieglich, durch bie europäischen Eroberer. Es fragt fich nun, ob und wieweit die feitbem verfloffenen, verhaltnismäfig wenigen Jahrhunderte auch typische — leibliche und geistige — Niederartung bervorgebracht haben. Schon vor den europäischen Eroberungen mogen nicht unbedeutende typische Unterschiede zwischen ben gebildeteren und ben roheren Indianervölkern stattgefunden haben. Barren Gei Berty a. a. D. 104) Schreibt Jenen größere Stirne und überhaupt beffere Schädelbilbung zu; Morton behauptet bas Gegentheil. Begen die allgemeine Schwächung und Entartung ber ureingeborenen Mittelund Gud-Amerikaner fpricht ichon die Erhaltung ihrer Quantitat, im Gegensate zu den Nordamerikanern. Aber auch für ihre Qualität gibt namentlich die neuere und neueste Zeit manche gunftige Beugnisse, bei welchen wir jedoch die Qualität der eingewanderten Stämme und ber Difchlinge mitberechnen muffen. Es ift ichon von Gewicht, daß in ben Burger- und Raffen-friegen nicht felten Meftigen und reine Indianer als Beer- und Staats-führer auftreten, wenn auch felten in fo edler und bedeutender Gestalt, wie der reine Agtete Benito Juarez, beffen Charakter und Wirksamkeit einen tiefen Schatten auf feine frangofifden Begner wirft. 3m Staate Dajaca (in Jatlan,

jett Billa Juarez) geboren, ließ ihn ein reicher Creole studieren, und gab ihm, nachdem er das Abvokatendiplom erworben hatte, seine Tochter zum Weibe, die ihn mit 10 Töchtern beschenkte (bis zum J. 1863), eine auch physiologisch beachtenswerthe Thatsache der Rassennischung. Seine hohe intellectuelle und sittliche Begadung beurkundete er später als Gouverneur von Dajaca und endlich von ganz Mexiko.

Auf einige Bilbungezengnisse ber Amerikaner kommen wir an anbern Stellen zu fprechen, namentlich auch bei ber Schrift.

Rach Baul Marcon (f. "Ausland" 1862 Rr. 51) treten in Arcquipa zwei indianische Typen auf, beide mit runden Gesichtern: Rr. 1 auf der Sübseeküste mit platten Rasen, Wurstlippen, mongolisch schrägen Augen mit gelber Hornhaut. Rr. 2 Ketschua (Duichua) mit vortretenden Backenknochen, schräg aber "gut" gestellten Augen, Ablernase [wie die Nordamerikaner?], schwarzem schlichtem üppigem Haare.

Wir betreten nun Wege, die aus der Gegenwart und aus der geschichtlichen Borzeit in eine tiefere zurück führen, deren Denkmale und Wahrzeichen unter der Oberstäche der heutigen Menschenheimaten liegen. In den Grüften, welche nur zum Theil noch der geschichtlichen Borzeit angehören, beschaut der Forscher nicht bloß die Gebeine der Begrabenen, sondern auch, was ihnen aus der Oberwelt einst mitgegeben wurde. Die Hauptstoffe der mitbegrabenen Geräthe und Waffen: Stein, Bronze oder Kupfer, Eisen, gelten als Bertreter dreier Zeitalter und zugleich denn auch bestimmter Bevölkerungen, soweit diese in verschiedenen Bildungszeiträumen (Kulturperioden) die Bewohnermehrheit eines Landes und seiner Grüber ausmachten.

In ben Übergangszeiträumen biefer Bevölkerungen, bie, selten mit einem Male verjagt ober vernichtet, ganz verschwanden, erscheint neben dem eigenen Geräthe und Kunstwerf auch fremdes, durch Handel ober Raub gewonnenes, welches von Völkern eines höheren und beziehungsweise jüngeren Bilbungszeitraumes herrührt. Kommt solche Mischung in start zunehmendem Maße vor, so müssen diese gebildeteren Bölker in naher und dauernder Berührung mit dem Bolke der Gräber gestanden haben: als Grenznachbarn, als Bestegte und häusiger noch

als Beherrscher im eigenen Lande. So 3. B. entlehnten die Gallier bie Fabritate der Römer und ahmten sie allmählich nach, wobei namentlich die Münzen die kindische und rohe Auffassung und Hadbung des hierinn noch unkunstlerischen Bolkes zeigen, welches in anderen Richtungen unabhängigen Geschmack und Kunststeife entwickelte.

Sind aber die fremdartigen Reliquien seltener, so gelten sie als Bengnisse für Berkehr und Raubzüge auf weite Entfernungen hin. Handel und Zwischenhandel brachte im frühen Mittelalter arabische Münzen in das baltische Bernsteinland, von welchen einst Bytheas von Massalia die erste Kunde in den gebildeten Besten brachte, und bessen Kleinod, wie einsmals den Träumen des Mythologen, so jetzt dem Forscherblid des Geologen reichlichen Stoff bietet. Die germanischen Sees und Landsräuber brachten von ihren Witingssahrten Erzeugnisse des Kunstsleißes aus allen Jonen heim. Aus noch früherer Zeit erzählt die Sage vom belphischen Tempelschape, den die keltischen Räuber die nach Gallien brachten.

Neben ben fremben Kleinobien wurden aber auch geraubte Menschen: Kriegsgesangene und Staven, als Tobtenopfer mit ihren Herrn in die Erde versenkt. Desswegen gehört in Grüften, welche mehrere Leichname umschließen, die Mehrheit der letteren nicht selten landfremden Stämmen an. Ebenso, und zwar weit deutlicher, haben und ja auch die uralten Schildereien in den Weltreichen Meso potamiens, Persiens und Aegyptens neben den Gestalten der Sieger auch die der Unterjochten in großer ethnischer Mannigsaltigkeit erhalten. In etwas geringerem Maße thun dieß auch plastische Kunstwerke aus jenen Monarchien und aus dem römischen Kaiserreiche.

Hamme, die zu verschiedenen Zeiten in verschiedenen Ländern siedelten oder boch längere Rast hielten, Reliquien an weit aus einander liegenden Orten hinterließen. So z. B. findet Bocel (Sitzung der böhmischen Geselschießenden Geselschießen, s. Österr. Wochenschrift 1863 Dtr. 28) die gröste Ahnlichsteit in bronzenen Waffen, Stäben und Ringen und in ihren Verzierungen (Streifen) in Gräbern Böhmen und frankreichs (vgl. H. Bordier und Ed. Charton, Histoire de France), sowie in "kymrischen" Münzen in Böhmen und auf

Jersey, und benkt dabei an die keltischen Bojer. Er vergleicht auch die Eberfeldzeichen auf gallischen Münzen und am Triumphbogen zu Orange mit gleichen in der Scharka bei Prag.

Die neueste Zeit hat eine höchst werkwürdige Sattung von Grabern und Kenotaphien alter Geschlechter entbeckt, in welchen die Bahrzeichen menschlicher Thätigkeit gewöhnlich nicht neben Menschenzesten liegen, sondern allein übrig geblieben sind. Wir meinen die vorgeschichtlichen "Pfahlbauten", besonders in der Schweiz, die auch häusig in geschichtlichen Zeiträumen die heute in ähnlicher, nicht gleicher, Weise bei Anwohnern von Seen u. dgl. vorkommen, wie z. am Bodensee, auch in großen Städten, wie Benedig und Amsterdam. Das älteste geschichtliche Beispiel sind die Pfahlbauten der Baeonen im See Prasiss, welche der Vater der Geschichte, Herodotos (V 16), schilbert.

Gelbstverständlich find folche Pfahlbauten zunächft in feenreichen Bebieten ju fuchen, wie vor allen in ber Schweiz (vgl. u. a. "Balebyerne i be Schweiterfte Sver" in ber Zeitschrift "Fra Ublandet" Christiania 1862 II. C. Bogt "Borlefungen" II 126 ff.). fand man querft 1829 im Buricher Gee Pfahlwert. Aber erft 1853-54 entbedte ebendaselbst bei Meilen &. Reller aus Burich bei niebrem Bafferstande in einer "Aulturschichte" von Letten bis auf ben Seeboben reichenbe Pfable, menfchliche Steletttheile, Berathe und Wertzeuge von Stein, namentlich Feuerftein, von Bahnen, Rnochen, Born, Bolg; robe Befage aus ungebranntem Thon, eine Bernfteinperle, eine Bronzespange, viele aufgeknackte hafelnuffe, Tannen reifer und zapfen. Ühnliche Künde folgten an vielen Orten der Schweiz und Die neueste Nachricht borther lefen befonders auch am Bobenfee. wir in ber Ofterr. Wochenschrift 1864 Rr. 19, nämlich von "teltischen" Pfahlwerken bei Rufidorf und bei Maurach am Überlinger See. Benes umfaßt minbeftens brei, biefes über acht Morgen. In beiben wurden gahlreiche Gerathe und Waffen aus Stein, Thon, Born und Bein gefunden, bei Maurach auch eine hühnereigroße kunstlich burchbohrte Bernsteinkugel und eine kupferne Art, ber einzige bis jett in ben Bobenfeebauten vorgekommene Gegenftand aus biefem Metalle. Ein Pfahlbau von fehr eigenthumlicher Beschaffenheit wurde 1859 beim Torfgraben in einem ausgetrockneten Sumpsboben bes Cantons Luzern gefunden. Die Nachforschungen wurden nun auch südwärts sortgesetzt. Man fand ähnliche Pfahlbauten u. a. in Savoyen (im Annecy=See); 1860 bei Mercuriago unsern Arona in einem Torfmoor und früherem Seeboden, wo neben steinernen Wassen und Geräthen auch bronzene, hölzerne und thönerne lagen, während auder=wärts nur wenige eherne aus dem Schlusse des Zeitraums herzurühren scheinen. Ein großer und wahrscheinlich sehr alter Pfahlbau soll 1861 in einer Mergelgrube bei Cestione im Herz. Parma gesunden worden sein, dabei Thongesäse. Schon vor den Entdeckungen in der Schweiz hatte der Engländer Wilde in Irland "Bauminseln" (crannoges) mit Pfahlwerk auf niederen Inseln im Shannon aufgesunden, die gröstentheils künstlich mit dem Ufer verbunden waren; auch hier fanden sich steinerne Geräthe ("Fra Udlandet" a. a. D.).

Wir geben noch Einiges nach Bogt a. a. D. Die altesten Pfahlbauten, in welchen noch kein Metall gefunden wird, stehn, besonders in der westlichen Schweig, naher am Ufer und in geringerer Tiefe, ale bie mahrscheinlichst jungeren. Diefer Umftanb und bie, ohne Zweifel einft über bas Baffer gebauten, Boben von Baumyl (f. nachher) laffen ein, wohl nur zeitweiliges, allmähliches Sinten und Burudzichen bes Seefpiegels vermuthen, welchem bie Anfiedler folgten. Bicle Bauten ftehn auf bem Boben jetiges Torfmoors und altes Seebodens. Die Bfahle aber find gewöhnlich tief in eine barunter liegende altere Schichte ("Beiggrund, blanc fond", bem unteren Lettgrunde von Meilen entsprechend) eingerammt, welche gröftentheils aus zermalmten Schalen ber noch heute bort lebenben Schnedenarten besteht und an manchen Orten ber Schweiz Elephantenund Nashorn-knochen enthält, die anderswo in einer noch tieferen und altern Schichte liegen. Die vollständigste biefer Bauten in bem Moosfee von Baumyl hat mehrere Boben (gleichfam fleine Stodwerke) über einander.

Auch die ältesten dieser Ansiedelungen mussen viel junger sein, als die Höhlen und Anschwemmungen, in welchen in Frankreich und anderswo Menschen ihre Gebeine und andere Spuren hinterließen, und auf welche wir nachher kommen werden. Zur Berechnung des, gleichs

wohl über die befannte Gefchichte hinausreichenden, Alters ber Pfahlbauten muß die ber Torfbildungsfrift die Sand bieten. bauten ber öftlichen Schweis enthalten viel feltener Metallarbeiten, als bie ber meftlichen. Die Pfahle ber Bronzezeit find bunner und zeigen noch andere Unterschiede, sind auch noch nicht von Torf überwuchert. Aus ber Steinzeit ftammen viele Bauten, namentlich am Bobenfee, jene von Meilen und Baumyl, fowie die, sichtbar burd (zufälligen ober angelegten) Brand gerftorte, von Moosfeedorf. Andere reichen von bem Reitalter bes Steins bis in bas ber Bronge, wie die an den Seen von Biel und Reuenburg. Ginige enthalten Gifengerathichaften, wie ber "Steinberg" am Bieler See. Biele, wie an den Geen von Reuenburg und Genf, auch bei Gempach, haben nur Bronze; eine, von la Tone bei Marin am Renenburger See, nur Gifen, soviel bis jest bekannt ift. Seitbem find "in ben Pfahlbauten aus der Gisenzeit an der Tene bei Marine" viele Alter= thumer aus gefchichtlicher Zeit gefunden worben; Baffen, Gerathe, Scherben aus gebranntem Thon und fogar Mungen, die auf der einen Seite bas "gallische" Pferb, auf der andern ein Ropfbild mit aufwarts gezogenem haare zeigen und benen vom Schlachtfelbe zu Tiefenau bei Bern gleichen (Feuilleton ber N. Frankf. Zeitung). Aus ganz gefdichtlicher Zeit ruhren bie Seeftationen mit romifden Gerathen. Bu Moosfeeborf murden über ber "Rulturicicht" romifche Münzen in der oberen Torflage gefunden, und barüber noch, unmittelbar unter ber Dammerbe, Gegenstände aus bem Mittelalter eine fossile Chronik verschiedener und wahrscheinlich verschiedenartiger Unfiedler an gleicher Stelle.

Möglich, daß die ersten Steininfeln, die sich besonders in dem See von Inkwhl bei Solothurn finden, gleich jenen irischen "Crannoges", nur zu vorübergehenden Zwecken benutzt wurden. Spätere Pfahlbauten auch als Borrathshäuser, neben den sicher zu Bohnung und täglichem Haushalt dienenden; wofür Defor Gründe angibt und Vogt auf Pfählen erbaute Magazine im heutigen Skansbinavien zum Vergleiche zieht.

Im allgemeinen laffen schon die altesten Bauten sammt ihrem Inhalte auf eine verständige und fleifige Bevölkerung schließen, die

mit noch geringen Mitteln Biel leiftete. Der Schädelrest von Meilen, ber einzige bis jest aufgefundene aus der Steinzeit der Pfahlbauten, und ein bei Altdorf gefundener Schädel (nach his bei Bogt a. a. D. II 324 ff. vgl. 144. 175.) gehörten Kindern an, und tragen im ganzen den Thous der heutigen deutschen Schweizer, im Gegensatze zu solchen der romanischen Schweiz (vgl. das über traniologische Provinzen Gesatze).

Für Räheres über die Bauart der Pfahlwohnungen und ihren noch lehrreicheren Inhalt von thierischen, pflanzlichen und industriellen Reften, ben wir im Folgenden nochmals gelegentlich berühren werben, verweisen wir auf die zahlreichen, vorzüglich im Jahre 1863 erschienenen, Schriften fiber biefen Gegenstand. Ru diesen gehört eine Abhandlung von Detar Schmidt über die Urbevolterung Europas (Bft. Bochenschrift 1863 Nrr. 34-40), welche die obige norwegische erganzt und Er halt die Pfahlbauer ber Schweig für schwächlicher, als die Selvetier, die mahrscheinlich die Wohnplate ber erfteren von Biel bis Benf niedergebranut und nur ausnahmsweise am Reuen= burger Gee eigene Pfahlbauten errichtet haben mogen. möchte er auch in ben Bfahlbauern einen feltischen Stamm fuchen, ohne hinreichenben Grund, wie uns bunft. Jebenfalls ftammen bie Bfahlbauten aus verschiedenen Zeiträumen, wie namentlich ber Stoff ber Geräthe, sowie theilweise die Gattungen der Thier- und Bflanzen-Somibt berechnet fogar nach ben Steinzeitraumen refte zeigen. 11,000 Jahre feit ben ersten Bewohnern ber Schweiz verfloffen. Sobann weist er in einem Nachtrage bei Belegenheit ber ober= italienischen Geen auf die Etruster bin, vor beren baufiger Bermechselung mit ben Raeten ber Schweiz wir übrigens bis jest Er hat auch von Pfahlbauten in verwarnen zu muffen glauben. Solleswig = Solftein vernommen; vgl. nachher über Graberfunde in Gub-Schleswig. Bei Saleve am Genferfee find in einer Boble neben Anochenresten eines Stiers und bes Renns Feuersteinwaffen aufgefunden worden, beren einstige Besitzer Schmidt für alter als bie Bfahlbauten halt. Seitbem wurden an ber Beftfufte Schottlands im Dowalton Roch in ber Graffchaft Wigton (nach Lord Lovaine in der Jahressitzung der British Association zu Newcastle f. "The

Reader" 1863 II p. 482) Pfahlbauten entbedt, barinn und babei auch Knochen und Bahne (nur?) von Thieren und merkwürdige Geräthe, auch ein Kupfergefäß. Sobann auch in Mecklenburg, jedoch von etwas zweiselhafter Natur, weffhalb wir einige nähere Angaben folgen lassen, Berwandtes zustügenb.

Dort hatte bereits 1843 Archivrath Lifch in breien nah an einander liegenden Sügeln bei Beccatel einen Reffelmagen von Bronze gefunden, der einem andern, bei Mtabt in Schweden in einem Teiche gefundenen glich; und ebendafelbst 1845 ein verbranntes Berippe neben einem unverbrannten, babei Brongefachen, einen Opferaltar u. f. w. Im Jahre 1863 wurden im ehemaligen Gagelower See bei Wismar in neuerem Torfmoorboben Doppelfreife von Bfahlftumpfen entbedt, bie von einer Wohnung herrühren können; dabei (nach der Roftoder Beitung 1863 Rr. 164) ein steinerner Reil, ein Mühlstein nebst fugelförmigen Reibesteinen, Thonfderben und Knochen von Sausthieren (Rindern u. f. w.); ein andrer Bericht nennt noch ein, wahrscheinlich einem wilden Rinde angehöriges, Behörn, einen 3 Roll langen Rahn eines Wiederkauers, und "fleinere Gerathe". Die oberen Enden ber Pfable waren angebrannt. Lifch bemerkt (in Westermanns Zeitschrift "Unsere Tage" 1863 Rr. 56): baf die bis jest in Medlenburg gefundenen Arbeiten aus Knochen, Stein und Bernftein den Funden in ber Schweiz gleichen, wie biefe roh gearbeitet und, vermuthlich burch feindliche Gewalt, beschädigt feien.

Dabei wird noch Folgendes berichtet. In Sub-Schleswig sinden sich oft Sarge aus Eichenstämmen, in welchen bei Menschenstnochen Bronzesachen und Reste wollener Kleider liegen. In einem solchen wurde 1857 das, bald zerstäubende, Gerippe eines hochgewachsenen Mannes gefunden, mit (eirundem) Langschädel und krausem schwarzem Hanre, mit einem Schwerte aus Bronze und andern Bronzessachen, einer vollständigen Kleidung aus schwarzem gewobenem Wollenzeuge, einer, mit gestrickter schwarzer Wolle umhüllten, Schachtel aus Birkenholz, einem Trinkhorne u. s. w. Dabei wird an die langen schwarzen Gewande (neben Fellen) erinnert, in welche sich nach Phetheas (um 350 v. Chr.) die Bewohner der Zinninseln sleideten.

Aber blondes Haar beize sich burch langes Liegen in Gerbsäure schwarz und verliere die schlichte Gestalt.

Nun aber finden mir aus Medlenburg noch andere Berichte nach Lifch und Schaaffhausen bei Bogt a. a. D. II 121 ff. Bei Blau wurde 6 Fuß ticf im Ricefande, nicht in einem umfrie= bigten Grabe, ein Menschengerippe mit beinernen Gerathen, einer Streitagt aus Birfdhorn , zwei aufgeschnittenen Gberhauern und brei an der Wurzel durchbohrten Birschschneidezähnen gefunden. Der Schä= bel hat elliptische Lange, gerades Gebig, noch ganz unverknöcherte Rabte Die dort angegebenen Einzelheiten deuten im gangen auf Ein bei Schwaan in Medlenburg gefundener, eine niebere Raffe. weniger erhaltener, Schabel wird hier eben nur ermahnt. haben wir auch über Söhlen in ben Flufthalwänden ber Dberpfalz, als mahrscheinliche Wohnungen von Troglodyten eines Beitraumes, in welchem biefe Flufthaler noch gang von Baffer erfüllt waren, Forschungen von hans Weininger, Secretar des histor. Bereins zu Regensburg zu erwarten (f. Morgenblatt ber Bayr. 3. Kerner hat Defor im Starnberger = See mert-1864 Nr. 43). würdige, ben schweizerischen ahnliche, Pfahlbauten mit Thierknochen und Thongefägen entbedt, und wird weiter an ben Geen Baierns und auch Defterreiche forfchen. Es fceint möglich, bag hierbei großartige fünstliche Inselfchöpfungen zu Tage tommen.

Mit jenen amphibialen Wohnplätzen einer Bevölserung ohne Geschichte, jedoch großentheils wohl nicht aus gänzlich vorgeschichtlichen Zeiträumen, enthüllt sich also ihr Gewerbsleiß, und mit ihren Nahrungssmitteln auch die wichtige Beschaffenheit ihrer thierischen Zeitgenossen. Diese gehören zum Theile Arten an, welche zwar längst ausgestorben und durch zahlreiche Reste im Diluvium und Alluvium bekannt sind, aber doch nicht minder dem gegenwärtig fortwährenden Erdalter angeshören, sowie der überall ausgestorbene Riesenhirsch von Irland, oder auch die bei geschichtlichem Gedenken in Deutschland ausgestorbenen Thierarten. Merkwürdig genug sehlen letztere, namentlich Bison und Ur, in den, von Claudius (aus Marburg) bei Kirchberg unweit Frislar entbeckten, Knochenlagern von Kind, Schwein, Bär, Hirsch,

Reh und Hund, welche wahrscheinlich einer geschichtlichen Zeit angeshören, obgleich die Größe der Gerippe die der gleichartigen Thiere der Gegenwart übertreffen soll.

Die Pfahlbauten boten teine fonderlich behagliche Wohnung, und bas fremde Element bedrohte ihre Bewohner mit mancherlei Gefahren. Diefe muffen aber geringer gewesen fein, als andere, vor welchen biefe Bohnungen schützen follten: vor wilben Thieren und noch wilberen Möglich, bag unter ben Stämmen ber Pfahlbauzeit ein allgemeiner Rriegszustand herrschte, wie z. B. unter ben Ureinwohnern Nordamerifas. Bielleicht maren aber ichon bie Ginfalle frember und mächtigerer Stämme die Urfache, welche Jene ihre leichten und boch bauerhaften Bafferfestungen bauen ließ. Erstere tonnten fpater allmählich die Oberhand gewonnen, aber auch so ziemlich mit Einem Schlage bas Land verwüstet und bie, gröstentheils von ihren fliebenben Bewohnern bereits verlaffenen, Pfahlbauten zerstört haben, da fich nur höchst selten Menschengebeine in ihnen vorfinden, auch schwerlich im tieferen Seegrunde modern. Bas wurde aus ben Bewohnern? Ihre allgemeine Flucht ift uns wahrscheinlicher, als ihre maffenhafte Wegführung in Stlaverei ober Uebersiedelung in andere Bebiete burch bie Sieger, wie wir fie allerbings im Alterthum bereits ermabnten. Aber auch, wenn ihre Reste als Hörige u. dal. im Lande verblieben, fo muffen ihre Gebeine bort zu fuchen fein, wie ja auch die aus ber Beit ihres ruhigen und ungestörten Bohnens. Nicht im Baffergebiete ber Lebenben, fonbern im festen Lande muffen bie Gebeine lagern, bie uns Aufschluß über Stamm und Raffe ber Pfahlbauer geben follen.

Am sichersten würden ihre Beins oder Aschensgrüfte durch die Answesenheit der selben Geräthe gekennzeichnet werden, die sich in und dischen den zunächst gelegenen Pfahlbauten selbst vorsinden, und wenn nicht durch ganz gleiche, doch durch solche, die nicht einem andern Zeitsraume oder Bolksstamme angehören. Uebrigens sind jene drei Bildungszeiträume in den Pfahlbörfern vertreten, vgl. unsere obigen Mitstellungen und Defor in der "Natur" 1861. An manchen Seen der Schweiz sinden sich nur Fabrikate von Stein, Horn, Knochen, Holz; weit häusiger, zumal in der wälschen Schweiz und in Italien, von Bronze; eiserne, und zwar neben Töpserwaare, die jest nur

an wenigen (oben genannten) Stellen. Beitaus die meisten Thierknochen liegen in den Pfahlbauten der Steinperiode. Defor a. a. D.
vermuthet in allen Pfahlbauern der Schweiz und Oberitaliens Ein vorrömisches Bolk, das alle jene Zeiträume durchlebte. Es fragt sich nun: ob in Grabstätten, welche wir nicht in ganz kunstlosen höhlen (s. u.) suchen, Gerippe eines Stammes vorwiegen, die sich von denen der geschichtlich bekannten Bewohner, also allermindestens der Römer, unterscheiden. Diese Frage ist durchaus noch nicht genügend beantwortet.

R. Bagner a. a. D. bezweiselt zwar die Bechselbeziehung (Correlation) der Schädeltunde mit der Zeitrechnung nach Stein, Bronze und Sisen, nennt aber doch als Zeitgenossen der Steinperiode und der (altesten) Pfahlbauten die Kurz= und Rund=Schädel, welche noch heute, wie er sagt, die Raetoromanen (die Nachsommen der Raeti) und die Basten (s. o. dagegen) auszeichnen, und mit welchen die der (finnischen) Lappen in Form und Capacität der Schädelkapsel, nicht aber im Gesichtstheil, übereinstimmen. Einige Berichtigungen zu diesen Sagen s. in unsern Zusammenstellungen bei der Schädel- und Raffen-lehre.

Den Lappen folgen wir nach Standinavien, wo wir, minbestens in ben nördlicheren Theilen, finnischer Bewohner als der ältesten geschichtlicher Zeit gewis sind. Aber gerade in den füblicheren Gebieten: in Danemark und in den beutschen Herzogthümern, sinben sich viele Grab- (Riesen-, Kämpen-) -hügel, welche bald Aschenurnen, bald Gerippe bergen, und zwar letztere, wie es scheint; von porgeschichtlichen Stämmen, wenigstens die ältesten unter ihnen.

Noch weit älter erscheinen die unter bem Namen "Kjöffenmöbbinger" (Rüchenmisthaufen) befannten Rehrichthaufen, in welchen u. a. Schalen efbarer Muscheln, Knochen von Sängethieren und Bögeln, Waffen und Wertzeuge von Stein, Holz und Horn (nie von Wetall) gesunden werden. Sie stammen aus einer Borzeit, in welcher bort die See noch Austern zu nähren vermochte, das Land noch Fichtenwälder trug, während die geschichtlichen Zeiträume nur Sichen kennen, die wiederum durch Buchen verdrängt wurden. Ch. Lyell ("The geological Evidence of the Antiquity of Man" London 1863) halt biefe Reste weit alter, als bie Pfahlbauten. Bir stellen hier nur bas Wichtigste über biefe und ühnliche, meistentheils in Muschels hügeln gefundene, Reste altesten Haushalts zusammen; vgl. Bogt a. a. D. II 111 ff. R. Andree im "Globus" V 5.

Außer ben 60—72 Fuß tief im Nilthale bei Brunnenbohrungen gesundenen Topfresten, deren Alter man auf 24,000 (Bogt
a. a. D. II 108 nur auf 12,000) Juhre berechnet, erwähnt Andree
im standinavischen Norden eine ganze (Fischer-) Hitte, die in dem
(den Mälarsee mit dem sinnischen Weerbusen verbindenden) Sbertelgekanal 64 Fuß tief gesunden wurde, und die noch Herd, Holztohlen und Reisig enthielt. Nach geologischer Berechnung müsten hier
vor mindestens 70,000 Jahren Fischer am damaligen Strande der
Ostsee gelebt haben! Also vor dem Inhaber eines in Neuorleans
unter einer Lagenreihe der Cupressus disticha gesundenen Stelettes,
welches zwar den bekannten amerikanischen Typus zeigt, aber 57,600
Jahre alt sein soll (vgl. u. a. Bogt a. a. D.)

Die Muschelhügel (engl. shell-mounds) mit bem erwähnten Inhalt tommen am häufigsten an ben Oftfuften ber banifden Infeln vor, aber auch in Schottland, auf ben Shetlandeinfeln und, nach Anbree, "in allen Erbtheilen bis nach Auftralien." In Danemart find bie meiften von Dammerbe und Rafen, einige von Steinablagerungen bes Meeres bebedt. Sie enthalten nur wenige verbrannte Pflanzenstoffe, aber besto mehrere und mannigfachere Thierrefte, vorzüglich von, gröftentheils nicht mehr in biefen Deeren lebenben, Muschelthieren, wenige von Krabben, viele von Fischen, Bogeln (nicht von Buhnern), Saugethieren (nicht von Renn, Elenn und Safen), unter welchen eine kleine hundeart bereits Sausthier gewefen zu fein Berde mit Rohlen und Afche, grobe Topficherben, Wertzeuge von Stein, auch bearbeitete Rnochen bezeugen ben Gewerbfleif und bie Speifebereitung ber einstigen Bestber. Aber biefe haben bier teine Reste ihrer eigenen Bersonen hinterlassen, und ebensowenig in ben, ebenfalls ber Fichtenzeit (f. o.) angehörigen, Torfmooren; vielleicht aber in den alteften ber vorhandenen Grabhtigel, von welchen wir nachher fprechen. Bon ben bichten Fichtenwälbern jener Beit fcmeigt fogar bie Sage; auch bie Eichen gattungen, bie ihnen folgten, find

fast ganz verschwunden; und die, jett herrschende, Buche sehlt ganz auf der Oberstäche der Waldmoore. Wohl aber gibt es jüngere Moore, wahrscheinlich aus der Eichenzeit, in welchen tunstreiche Bronzesarbeiten gefunden werden, und ältere, wie auch Gräber, mit gleich tunstreichen Arbeiten aus Stein, Knochen und Holz. In den schottischen Muschelhügeln an Seeküsten (s. "Reader" 1863 II p. 483 st.) wurden neben roher Töpserwaare und Werkzeugen von Feuerstein auch Zieraten von Bronze gefunden, und als wichtigster Fund einzelne Menschenknochen und ein steinernes Grab mit einem nicht ganz vollsständigen Menschengerippe, dessen Schädel klein und entschieden kurz ist. Bust stellt letzteren zu andern des nordeuropäischen Steinzeitraums.

Aus ber malahischen Halbinsel berichtet Windsor Earl von vielleicht vorgeschichtlichen großen und zahlreichen, zum Theil fünstlich geformten, hügeln aus Muschelschalen, sammtlich ohne Reste ber, ohne Zweisel einst verspeisten, Muschelthiere, bagegen mit mürben Menschenknochen und einigen Spuren menschlicher Arbeiten. Bei Muschelhügeln in verschiebenen Theilen Amerikas ist die Entstehung oft ungewis; im ganzen müssen sie boch unschwer von natürlichen Muschelablagerungen zu unterscheiben sein. In Sübamerika berichtet Wolbemar Schulz von zahlreichen aus geleerten Muscheln aufgeworfenen hügeln, die zugleich zu Grabstätten bienten und zuweilen Menschengerippe, Topsscheiben und Steinbeile umschließen.

Wir geben nun noch einiges Wenige über ben Inhalt ber Gräber, zuerst ber erwähnten ftanbinavischen nach Efchricht (beutsch von Zeise in ber "Natur" 1857), ber leiber im Jahre 1863 starb.

In ben altesten Zeiten wurden ben Leichen Schmucksachen bes sonbers von Bernstein, Waffen und Werkzeuge von Stein, seltener von Knochen und von Metall, auch Gefäße von Thon, mitgegeben. Erst mit den Germanen wahrscheinlich kamen die Metalle in allgemeisneren Gebrauch: Bronze (Kupfer mit Zusate von Zinn) und Gold, seltener Silber und Gisen. Einige in einem großen Higel, leiber unter vermischten Gebeinen, gefundene Schäbel hatten kaukasische Kundung mit kleinem Gesicht, bessen Winkel sich dem rechten nähert, und mit

aufrechtem Nasenbein, wie diek namentlich zwei, auch fonst ähnliche, Binbufchabel aus bem Dufeum von Calcutta zeigen. Nasenbein und Brauenbogen bilbet sich eine schmale tiefe Grube; bemnach war die Nase nicht flach, wie bei Finnen und Mongolen. Die fehr kleinen Augenhöhlen liegen niedrig und tief unter bem Brauenbogen. Bon ben ftarken Unebenheiten, zumal auf bem größeren Shabel, an ber Stelle ber Dufteln ichlieft Efchrifcht auf einstmaliges lebhaftes Spiel ber letteren, und aus bem Gefammtbilbe auf bunkl Complexion, welche wir oben auch bei be Belloguets vorkeltischer Rundichabelraffe Befteuropas fanden. In der That hat einer von mehreren abnlichen, boch mit minder vorragendem Nasenbein versebenen, Shabeln noch bunkelbraunes Baar. Alle biefe Schabel ftammen erweislich aus der Steinperiode Danemarks. Dagegen zeigt ein Schäbel ber Rupferperiobe aus Fünen, neben welchem Gerathe und Schmud aus Meffing, Golb und Gilber lagen, eine gang absonderliche Geftalt. Er ift langgezogen, niebergebrudt und jusammengetlemmt, und feine Sohe beinah nur halb fo groß, wie feine Lange, mahrend bei ben vorbefdricbenen Schäbeln Sohe und Lange fast gleich find. die Stirne hoch, der Naden fehr turg; hier jene fehr niedrig, diefer fast untermenschlich breit und lang, wozu bie Spur starter Entwicklung ber Raumufteln stimmt, die bei jenen Schabeln nur von den Mufteln bes Mienenspiels gilt. Auch ein im Ralte ber fomabifden Alp gefundener, von Fraas in der Naturforscherversammlung zu Tübingen vorgezeigter, Schäbel hat starke Anfate ber Rau- und Nacken-musteln, vorspringende Rahne und zuruchweichendes Stirnbein. Bei nieberen Raffen überhaupt (vgl. Perty a. a. D. 70) find die Schädelgruben, welche die Raumufteln aufnehmen, größer und tiefer.

Bur wechselseitigen Ergänzung mit Eschrichts Berichte setzen wir noch hierher Bogts (a. a. D. II 117 ff. vgl. 78. 160. 172 ff. 320 ff.) nähere, aber etwas schwankenbe, Angaben über alte skansbinavische Schäbel aus Gräbern von großen rohen Steinblöden, bei welchen Geräthe von Stein und Knochen gefunden wurden. Diese Schäbel sind Durchschnitt sehr rund und ziemlich klein, das hintershaupt sehr kurz, die Augenhöhlen ungewöhnlich klein, die Brauenbögen aber ungewöhnlich vorspringend. Zwischen biesen und den stark hervors

tretenden Rasenknochen ist — jedoch nur bei den wahrscheinlich mannlichen Schäbeln — eine sehr tiefe Einsenkung. Die Stirne ist gewöhnlich etwas flach und nach hinten fliehend; die Spuren der Gesichtsmusteln ftart ausgeprägt, die Zahnhöhlenränder vorstehend, die Zähne
quer abgenutt. Sie erinnern nur etwa an die kleinen runden lappischen Schäbel, von welchen sie sich jedoch durch größere Länge, durch
ben tiefen Einschnitt der Rasennaht und durch die schiese Stellung
bes vorderen Zahnrandes unterscheiden. Bon diesen Schäbeln der
Steinzeit unterscheiden sich gänzlich die schweren langgestreckten der
nordischen Eisenzeit. Der Mangel an Schäbeln aus der Bronzezeit ist vielleicht durch damalige Berbrennung der Leichen zu erklären.

In ben alten ffanbinavischen und anbern europäischen Grabhfigeln (f. u.) liegen öfters mehrere Dutenbe von Gerippen aufammen: fo auch in benen ber Ameritaner, ben vorgeschichtlichen "Mounds" bes Morbens, ben "Guatas" ober "huatas" Berns und andern über und unter ber Erbe erbauten Grabmalen Gubamerikas (vgl. u. a. Wait a. a. D. IV 443. 454. 467.), in welchen großentheils, wie in ben neueren europaifchen Erbbegrabnissen, ganze Familien im Tobe versammelt wurden, in einigen Mounds aber auch gange Boltergeschlechter. Allzukühn hat man hier an eine Nachahmung ber Normannen gebacht, beren alte Binlandefahrten benn boch immer einer jungeren Zeit angehören. Die meiften Mounbs gehn in eine weit frühere Beit gurud, nach welcher an vielen Orten bedeutende Bobenveranderungen vorgiengen, namentlich ber Stromrinnfale und ber Erbablagerungen. Auf letteren, wie fruber icon auf ben veröbeten Tobtenbergen felbst, erwuchs bichter Urwalb, feitbem auch bie Nachkommen ber Begrabenen aus biefen Gebieten und vielleicht von ber Erbe verfdwanden. Gewöhnlich finden fich in ben ameritanifden Tobtenbugeln fteinerne Baffen und Thongefage, auch Runftarbeiten aus Stein und Metall, golbene Götterbilber u. f. m., besonders in Sudamerita. Die "vorgeschichtliche" Zeit Ameritas ift freilich weit junger, ale bie Europas. Blate ("Reader" 1863 II p. 403) unterscheibet die alten fünftlich abgeflachten Schabel in amerikanischen Gräbern, die im allgemeinen der heute noch dort lebenden Raffe angehören, von weit alteren in Beru gefundenen, beren Bau

auf höhere Geistesbegabung beute, als ber ber europäischen Schäbel aus bem Steinzeitraume.

Run aber steigt die Forschung von diesen Todenhügeln ber alten und neuen Welt mit Einem Schritte in eine noch weit ältere Belt und Zeit hinab, zu welcher auch jener schwäbische Schädel gehören muß. Die Fluten, welche das jüngste große Erdalter durch Diluvium und Alluvium in zwei oder drei Abschnitte theilten, begruben bekanntlich zahllose Scharen von Thieren zwar jestlebender Gattungen, aber nicht bloß ansgegangener Arten, wie sie in den Pfahlbörfern und selbst bei geschichtlichem Gebenken häusig vorkommen, sondern auch solcher, deren Dasein sich nicht mehr völlig mit der gegenwärtigen Natur ihrer einstigen Wohnplätze vertragen würde.

Die Frage: ob unter biefen hoben Typen ber Bierfüßer und ber Bierhander auch ber höchste, des Zweihanders namlich, gefunden werde? ift oft genug bejaht und verneint worden, seitdem bas ungelehrte Bolt in ben thierischen Riesen bes Diluviums und noch früherer Zeitraume menfcliche erblicte, und felbft ber gelehrte Scheuchzer einen borweltlichen Better unferer Salamanber für feinen eigenen verfah. Erft die neueften Entbedungen fanden in fo alten Erdschichten fogar mehr Zweihanber, als Bierhander, lettere in Gubamerita, Afien, Europa (Ganbry bei Bogt a. a. D. II 267). Man fprach früher in zweisach unbiblischem Ginne von "Braabamiten", ba bie semitische Legende felbst, gleich ber griechischen und andern, Adam vor ber großen Klut auftreten läßt, die seine Nachkommen bis auf Ein Baus Übrigens erzählen auch a ttestamentliche Apotryphen von mehrerlei Praadamiten, die nicht gang von Abams Raffe find, wie ahnlich auch bie Riefen ftanbinavifcher, bie Zwerge tymrifcher Lettere fennt außerbem auch Zwitterwesen zwischen Göttern und Menfchen, die felbft bei ber Schöpfung aus Nichts Augen- und Ohren-zeugen waren, eble Gestalten einer bichtungereichen Bolfsfeele, beren einige wir unten tennen lernen werben.

Aber die sehr undichterische Forschung nähert die von ihr ents bedten Urmenschen lieber den Affen, als den Göttern. Und doch stehn dieselben schon hoch genug, um in ihren Gräbern und andern Fundorten Zeugnisse eines, freilich noch sehr urmenschlichen, Kunstfleikes vorzeigen zu konnen. Allmählich folgten fich immer reichere Entbedungen menfchlicher Bebeine in Alluvium, Diluvium und vielleicht noch alteren Erbschichten, sei es in Boblen, ober in aufgeschwemmten Ebenen, und zwar gewöhnlich neben Reften thierischer Reitgenoffen, die auch anderswo baufig vortommen, und welche gröftentheils längst ausgestorbenen Arten angehören, wie wahrscheinlich auch ihrerfeits bie menfclichen Refte. Jene tragen bisweilen bie Spuren von Bunden, beren Ursprung um fo cher fteinernen Menschenwaffen auguschreiben find, ba fich in ber That einfache Bertzeuge und Baffen (Meffer, Bfeilfpipen u. bgl.) von Stein, auch von Bein, sobann auch Thonfcherben aus jenen Zeitraumen finden, bald bei ben Denfchengebeinen, bald auch ohne folde und zwar öfters in, wie es fcheint, absichtlich aufbewahrten Daffen. Diefe murben vielleicht von fliehenben Eigenthumern zuruchgelaffen, welchen bie, immer nur örtlichen und oft langfamen, Überschwemmungen eben noch Beit und Raum jur perfonlichen Rettung liefen. Comit beginnt bie "Steinzeit" ichon aonenlange vor den Pfahlbauten u. f. w.

Die meisten und sichersten Entbedungen und genauesten Untersuchungen dieser "vorgeschichtlichen" Urkunden der Naturgeschichte des Menschen gehören erst der neuesten Zeit an; eine der ersten Überssichten gab R. G. Zimmermann in der "Natur" 1862. Wait bezweiselte 1859 (Anthropologie I 216 ff.) zwar nicht die Möglichsteit, aber die Wirklichkeit vorsintstutlicher, jetzt sossilier Menschen. C. Vogt nahm 1851 zwar sossille und versteinerte Menschen an, aber jene nur als zufällige Lagergenossen noch älterer sossiller Thiere, diese als Erzeugnisse neuerer Verkaltung, hat aber seitdem sich, in dieser Hinscht, bekehrt; und eben seine "Borlesungen über den Menschen" zählen wir zu unsern Hauptsührern auf diesem Gebiete.

Wir stellen die wichtigsten Funde in ihren Umrissen zusammen, indem wir, mit Bogt, die Fundorte nach Ablagerungen in Höhlen und Spalten, und in Schwemmbildungen auf freiem Lande sondern.

Der "Homo Neandersthalensis" seierte seine Auferstehung im Jahre 1857 in bem Knochenlehm einer bevonischen Kalkhöhle bes Reanbersthales bei Hochbal, einem Seitenthale ber Dussel zwischen Dusselborf und Elberselb (vgl. u. a. Schaaffhausens und Fuhlrotts

Berichte in den Berhandlungen des Naturhist. Bereins der preuss. Rheinlande und Westfalens 1857. Biterr. Boch. 1863 Rr. 40. Surlen = Carns, Beugniffe über bie Stellung bes Menfchen in ber Natur Braunschw. 1863 S. 145 ff. C. Bogt, Borlefungen II 33 ff. 74 ff. 157 ff. 317 ff.). Leider tam bas, mahrscheinlich vollftanbig vorhandene, Stelett fehr unvollständig in die Bande ber For-Der ausführlichen Beschreibung entnehmen wir (wie ähnlich in ben folgenden Berichten) nur einige dem Laien leicht verständliche An-Die lange elliptische Hirnschale ift ungewöhnlich groß und Das Lettere gilt auch von allen übrigen Rnochen. biđ. find bie Muftelanfate: Boder, Graten und Leiften, ftart ausgebilbet. Bleiche Dide, wie namentlich die Oberschenkelbeine, aber größere Lange zeigen zwei neuere im anatomifchen Mufeum zu Bonn. Die mittleren und hinteren Theile bes Schäbelgewölbes find bei naberer Befchanung burchaus nicht fo "gut entwidelt", wie man fie anfangs anfah; bie Stirne fomal und flach (wie ahnlich beim Raraiben, bemertt Schaaffhaufen) und ihre Sohlen außerorbentlich ftart entwidelt, woburch bie, in ber Mitte gang verschmolzenen, Brauenbogen fo fehr vorspringen, daß fich an bem Stirnbein hinter ihnen sowie in ber Gegend ber Rasenwurzel tiefe Einsenkungen bilben. Gehr runde und frumme Rippen und Rippenstude erinnern an fleischfressende Thiere, und find mahrscheinlich burch ftarte Thoraxmufteln bedingt. Armknochen bagegen zeigen franthafte Berbilbungen. Im Ganzen gleichen bie Organe für Rraft und Ausbauer ber Bewegung benen wilber und verwilberter Menfchen und Thiere im Gegenfate zu ben fcmacheren ber zahmen. Der breite und turze Schabel nabert fich (befonders nach Bogt) in mehreren Beziehungen bem bes Affen, mehr aber bem bes Auftraliers, zwifchen welchem und bem hottentottischen (nach Mortons Magen) fein Innengehalt (Capacitat) ungefahr mitten inne fteht; fobann auch ben oben ermahnten ffandinavifden Schabeln, bie jeboch weit ebler und junger erfcheinen. Sein Inhaber lebte mahrscheinlich gleichzeitig mit ben Baren und Mammuthe bes Diluviums, beren Refte in dem Knochenlehm feines eigenen Fundortes in den naben Raltsteinbrüchen entbedt murben. 2B. Ring (in ber geologischen Section ber British Association f. "Ausland" 1863 Nr. 44) stellt ihn

zwischen ben Anbamanen und ben Affen und schreibt ihm weber Sprache noch Gottesibee (!) zu. 3m Gegensat bazu hält ihn Rub. Bagner (Gött. Rachrichten 1864 Rr. 5) für einen Hollander aus geschichtlicher Zeit, wozu zwar Bogts anderweitige Bergleichung ber Typen Beiber einigermaßen stimmt, nicht aber so ber späte Zeitraum ber germanischen Einwanderung in diese Gegenden.

Ru Engis im Meufethal in Belgien entbedte Brof. Schmerling au Luttich (Recherches sur les ossemens fossiles etc. Liége 1833 p. 59 ff. vgl. Hurley a. a. D. 136 ff. Bogt a. a. D. 24 ff. 68 ff. 157 ff.) in einer Boble bas Bruchftud eines Schabels, beffen verschwindenbe Rahte auf höheres Lebensalter schließen laffen, in einer aus Überbleibseln kleinerer Thiere bestehenden Anochenbreccia, von Rahnen ber Wiebertauer, bes Rashorns, Bferbes, Baren und ber Spane umgeben; und neben einem Elephantengahn ben vollftanbigen, aber beim Aufheben zerfallenben, Schabel eines jungeren Denfcen mit noch undurchbrochenen Badengahnen; auch noch Brudftide eines britten Schabels nebst mehreren andern Theilen des menichlichen Stelettes, bagu auch ein fpipes fnochernes Wertzeug und breiedige Steinarte. Außerbem fant er auf bem entgegengeseten Ufer ber Meufe in ber Sohle von Engihoul bie Refte breier Menfchen, unb zahlreiche Anochen nebst bearbeiteten Feuersteinen in anderen Sohlen Belgiens. Das erftgenannte Schabelbruchflud bot ben Sanptgegenftand ber Untersuchung, welche es namentlich wegen ber geringen Erhebung und Breite ber Stirnbeine und ber Form ber Augenhöhle bem Schabel bes Regers und noch mehr bes Auftraliers und anders feits bes Estimos näher stellen, als bem bes "Europäers". Auch bas Binterhaupt erscheint lang und vorstehend. Leiber fehlt Schabelbafis und Gesicht, mahrscheinlich schon vor der Ablagerung in ber, genau burchsuchten, Sohle. Die Stirnhöhlen waren mahrscheinlich fehr groß, was uns an ben Reanberthalsschädel erinnert, bie Brauenhoder aber durch eine mittlere Bertiefung getrennt und nicht übermäßig entwidelt. Er ift ein gewölbter Langtopf, jener ein flacher Rurzfopf; feine Rnochen find bunner, als bei jenem, und feine Duftelanfate weniger ausgebilbet. Bogt halt ihn für febr tief organisiert, fogar für affenahnlich, jeboch jugleich ben bei Biel, Grenchen und Golothurn in ber Schweiz gefundenen, wahrscheinlich ans bem 4.—5. Jahrh. n. C. stammenden (also sehr jungen) Schädeln sehr ähnlich, endlich aber so wenig, wie den Neanderthalsschädel, mit welchem ihn jene Schweizerschädel vermitteln, irgend einer jetzigen europäischen Rasse angehörig. Alle diese menschlichen Gebeine sowie die der ausgestorbenen Thiergattungen in Belgien sind sehr zersett. Sie alle scheinen stadweise in die meisten Hadweise in die meisten Hadweise in die meisten Hadweise in die meisten Hadweise in die meisten Böhlen hineingeschwemmt worden zu sein.

Ebenfalls in Belgien fand Dr. Spring in Luttich bei Chauvaur an ber Maas in einer etwa 15 fuß tiefen Boble, an 100 fuß über bem jetigen Flugniveau burch Tropffteinschichten geschiebene fehr zerfette Anochen von Menfchen und Thieren, nebst Afche und Roblen, zwei Stein arte und Scherben von gebranntem Thon (f. Bulletin ber Bruffeler Afademie 1853 vgl. Berty a. a. D. 50. Bogt a. a. D. Sammtliche Anochen, mit Ausnahme ber marklofen Thiermoden, find gewaltsam zerbrochen, die Bahne aus ben Kinnlaben ge-Der Bruch eines Scheitelstudes icheint burch bie, barneben im Tropfftein stedenbe, robe Steinart (ohne Stielloch) bewirkt. Sammtliche Menschenknochen scheinen Weibern, Jünglingen und Kindern an-Das Bange macht ben Ginbrud bes Reftes eines großen zugehören. Rannibalenmahles, wie es inbeffen noch in den erften Jahrhunderten unserer Zeitrechnung g. B. irische Relten schmachaft fanben. Menfchenschädel jedoch beuten auf altere Raffe, mabrend bie Thiere (nach Spring und Budlanb) eine jungere ale bie Diluvialzeit anzeigen. Schabel, Schenkel und Schienbeine ber Menschen erweisen eine fleine Raffe, wobei wir boch bas oben vermuthete Beschlecht und Lebensalter zu bebenten geben. Die Riefer find febr entwidelt, bie Bahnbogen vorstehend, die Schneibezähne fchief, die Nasenlöcher breit, Stirne und Schläfen flach, ber Gefichtswintel flein (nur bochftene 700). Das belgische Diluvium wird neuestens durch den Fund eines Menschenschäbels — von weißem Marmor verdächtig, welcher (nach den "Mondes" f. "Ausland" 1864 Nr. 10) wenigstens 6 Fuß tief in den Riefeln bes fog. Durther Diluviums bei ber Grundlegung ber Brude von Esneux ausgegraben wurde und von dem Abvotaten Clochereux in Lüttich aufbewahrt wirb.

In Subfrantreich, im Departement ber Ariège bei Lombrive und bei Lherm wurden in zweien Boblen ber Ralfgebirgefette merf. würdige Entbedungen gemacht, über welche Rames, Garrigon und Filhol zu Touloufe, nach und mit ihnen Bogt a. a. D. II 27 ff. 168 ff. berichten. In ber febr großen und verzweigten Böhle von Lombrive lagen in Sandlehmbiluvium und mitunter in ber barüber ausgebreiteten Tropffteinbede Rnochen von fehr vielen Menfchen und von Thieren, namentlich Auerochsen und fleinen Ochsenarten, Rennthieren, einem von Fuchs und Schafal verfchiebenen hunde fammt beffen an ber Burgel (fünstlich) burchbohrten Edzähnen, von Sirfchen, Bferben, (alten) braunen Baren, aber nicht von Söhlenbaren und Söhlenhyanen, welche fich bagegen in ber Sohle von Lherm finden. In biefer finden fic auch Refte bes Menfchen, bes Boblenlowen und von Arten bes Bunbes, Wolfes, Birfches im Anochenlehm; barneben ein breiediges Riefelmeffer, ein Schneibewertzeug aus bem Röhrenknochen bes Böhlenbaren, sowie von bemfelben 3 bearbeitete Unterfiefer und gar 20 halbe zu einem Bieb - ober Grab - wertzeug gearbeitete Rinnlaben, auch ein bearbeiteter Hirschgeweihzinke. Bogt beschreibt zwei Schabel von Lombrive, die im Gangen "fehr edle" Form haben. gewölbte Stirne geht fast gerabe, mit taum mertlicher Aufbiegung ber Brauenbogen in die Nafe über. Der gange Gefichtstheil ift fehr klein; bie Rahne taum mertlich nach außen abweichenb. Bon oben betrachtet erfcheint ber eine, vermuthlich weibliche, Schabel furz, eiformig, vom mit fast abgestutter Stirnlinie, breit ausgebogenen Jochbogen, mit ziemlich bebeutenbem Querburchmeffer, und fteht in bem, nach Belder ungefähr gleichen, Dafe bes Juben - und Rigenner-fchabels. Der anbre, einem Rinde angehörige, Schabel ift ebenbeffmegen tugelformiger. Bon vorn betrachtet erscheinen die nicht hohen, aber breiten und faft vieredigen Augenhöhlen fehr tief; ihr oberer Rand bilbet eine fast fcncibenbe Rante. Broca finbet bie Schabel, wenigstens beim erften Anblide, benen ber heutigen bastifden Bewohner biefes Gebietes ähnlich; val. jedoch unfer Dbiges über biefe. Bogt macht befonders auf ihren großen Unterfchied von ben obigen theinifch - belgifden aufmertfam, beren alterer Zeitraum biefe raffenhafte Berichiebenheit nicht allein verursachen konne.

Wieberum, wie die belgischen und die Menschen von Kherm, Zeitzenossen des Höhlenbaren, sind die von H. v. Vibraye untersuchten in den Grotten von Arch bei Avallon im Departement der Yonne. Ramentlich in der "Feenhöhle", die in Jurakalk eingegraben ist, sinden sich in der, unmittelbar auf dem Kalke liegenden, untersten Schichte Knochen des Höhlenbären, der Höhlenhyäne, des Nashorns mit knöchernner Scheidewand, des Mammuths, Fluspferdes, Ur-Ochsen und Pferdes; sodann die Unterkinnlade und ein Zahn eines Menschen. In einer höheren Schichte liegen zahlreiche Knochen mehrerer Wiederkäuer, namentslich auch des Rennthiers, keine mehr von Bären und Hyänen. Die oberste Schichte besteht aus fettigem Thonmergel (Vogt a. a. O. II 32 st.)

Benn in ben meiften Sohlen die Leichen ber Menschen und ihrer thierischen Zeitgenoffen burch Bereinschwemmung in bem Lehme abgelagert zu fein scheinen, so hat bagegen namentlich ber von Lartet (f. Perty a. a. D. 56 ff. Bogt a. a. D. II 37 ff. Österr. Woch. 1863 Rr. 40) beschriebene Fund andern Ursprung. In einer Grotte bes aus Rummulitentalt bestehenden "Buchenberges" (bie Buche fehlt feit unvordenklicher Beit in diefem Begirke) bei Aurignac im Departement ber oberen Garonne, wurden Anochen von Menichen und Thieren gefunden, die burch eine, vermuthlich urfprünglich bewegliche, Sandsteinplatte abgeschloffen waren, boch so, bag auch bis vor diese bie Schuttschichte fich fortfette. Die fromme Dummheit ber Behörden führte Berwirrung und Berluste (namentlich zwei vollständiger Schäbel) Dem ausführlichen Berichte über die Reste entnehmen wir Die auf polizeilichen Befehl unauffindbar wieder begrabenen Gebeine follen 17 Menfchen einer fleinen Raffe, meift Frauen und Kindern, angehören. Lartet fand später noch mehrere Menschenfnoden neben thierischen, auch in jenem Schutte außerhalb bes Boblenverschlusses, wo jene Spuren von Raubthierbiffen zeigen, nicht aber die innerhalb ber Bohle. Auf einem rohen Berbe vor ber Bohle, ber aus bem Felsengrunde mit erganzenden Sandsteinplatten gebilbet war, lag eine Schichte von Rohlen und Afche, bie nicht bis in bie Sohle hineinreichte; in biefer viele Bahne von Grasfreffern und viele, meift zerbrochene, zum Theil auch verkohlte und nur angebrannte Knochen. horns, Rennthiers u. s. w., auch jest nur noch in Aegypten und Asien vorkommende Muscheln neben noch heute hier bestehenden, und endlich viele Feuersteingeräthe gefunden worden waren, entbedte man im März 1863 einen Backenzahn und bald barauf die Kinnlade eines Menschen, welche B. de Perthes selbst aus der untersten, unmittelbar auf der Kreide liegenden, Schichte herausnahm. Sie scheint einer besonderen Rasse anzugehören, da ihre Merkmale nur einzeln, nie zusammen, in bekannten europäischen Kinnladen vorkommen. Die Eindiegung ihres hinteren Randes nach innen erinnert sogar an die Beutelthiere (welche bekanntlich für die ältesten Ursäugethiere Europas gelten). In der selben Schichte, wie in den höheren, sanden sich wiederum Kieseläxte von weit roherer Art, als z. B. die von Gibraltar und gar der Pfahl-bauer.

Bearbeitete Kiesel bieser Art in Menge nebst Resten des Elephanten, Pferdes, Hirsches u. s. wurden häusig auch in England gefunden, namentlich 12 Fuß tief in Schichten zu Horne in Suffolk.

Ein Schuttlegel des Wildbaches La Tinière bei Villeneuve am Genfersee bot Schichten und Reliquien aus verschiedenen Zeiträumen dar die Aömerzeit herab. In der untersten Schichte, die Morlot wenigstens 47, höchstens 70 Jahrhunderte alt hält, lagen viele Reste von Menschen und Hausthieren, zerbrochene Thiertnochen, Kohle und rohe Töpferwaare. Der Schäbel eines menschlichen Stelettes soll den oben besprochenen, romanischen oder raetischen, Kurzstopftypus tragen, sehr rund, klein und die sein, assentige Brauensbogen, ganz zurücksliehende Stirne u. s. w. haben. Er verdient wohl noch genauere Untersuchung und Vergleichung (vgl. Vogt a. a. D. II 146 ss. 296 ss.)

An die oben erwähnten Entdeckungen in Aegypten und in Amerika, namentlich in Neworleans, reiht sich auch eine im Wifsissippithale in Natchez (vgl. u. a. Lyell bei Bogt a. a. D. II 63), wo außer Knochen des Wastodonten und anderer ausgestorbener Säugethiere ein menschlicher Beckentheil (os innominatum) gefunden wurde.

Die vorstehenden Mittheilungen werden, wenn auch vielleicht noch Manches in den Beobachtungen und Folgerungen ermäßigt wird, dem Ethnologen das vorgeschichtliche Dasein von Menschen erweisen, beren Raffenmerkmale fich in gefchichtlicher Beit entweber gar nicht ober nur vertheilt vorfinden, befonders in Europa. Wie überall, ftellt fich bann die Frage: ob biefe Raffen mit ben übrigen thierischen Reitgenoffen erloschen find und höher organisierten bas Feld raumten; ober ob lettere theilweise aus jenen sich hervorbilben konnten (abgesehen von indogermanischen u. a. Einwanderern).

Beit merkwürdiger, als folde Reliquien, würden freilich gange Menfchen aus uralten Zeiträumen fein, und zwar nicht blok in Lebensgröße, fondern fogar bei lebenbigem Leibe, eine vorhin icon angebeutete Möglichkeit, bie von Samilton Smith und Sombron (in D'Urvilles Reise, f. Bait a. a. D. I 214 ff.) willfürlich genug weiter ausgesponnen murbe. Wenn 3. B. bie Urbewohner Auftraliens ale Autochthonen erwiesen werden konnten, wurden fie auch als urfprüngliche Zeitgenoffen ber eigenthumlichen Fauna und Flora ihres Landes gelten. Es fragte fich bann noch: ob eben biefe Gigenthumlichkeit mehr nur ben fortwährenden Bedingungen ber Ortlichfeit oder auch jugleich bem hohen Alter berfelben jugufchreiben fei, indem die überall fonft tief verfuntenen Formen einer uralten Erd. periode hier auf der Oberfläche der Erbe lebend verblieben.

Aus der ungewiffen Urzeit der Menschheit schweift der Blid in ihre noch ungewiffere Butunft. Mit ben erften Bewegungen ber Stämme begann ichon ihre Mifchung, muß in immer rascheren Proportionen zunehmen, und immer zahlreichere und mannigfachere neue Fattoren erzeugen. Die Aufgabe ber Bölterscheibekunft wird baburch immer schwieriger. Zugleich indeffen wird die Buchführung ber Boltermifchungen und ber ethnologischen Borgange überhaupt genauer, und unfer Jahrtausend hinterläft einst bem nächsten nicht so viele unlösbare Rathsel auf diefem Bebiete, wie ihm felbst feine Borganger.

Une aber gibt bafür bie Zufunft befto gewichtigere Rathfel auf, welche keineswegs blog die Einbildungstraft reizen, fondern felbst auf unfer Befammtlebensgefühl und fogar auf unfern Strebensmuth für ben Fortschritt der Menschheit Ginfluß üben, da die geistige Zukunft berjelben fich nicht von ber leiblichen treunen läft. Wird die stamm= liche Einheit ber Menschheit in ber Butunft, die vielleicht mehr 18

Grunde für fich bat, ale die ihres Urfprunge, auch ju ber verbeigenen Ginen Berde unter Ginem Birten werben? Wird biefe große Mischlingseinheit, in welche bie Bielheit aller Raffen und Stamme soweit ber Unterschied ber Erdzonen es julafit - möglicherweise übergebn wird, auch mit einheitlicher Beiftestraft bas beste Erbe aus ben aufgelöften Conderbunden behalten und fortbilben? Dber wird die Natur ber nieberen Raffen vorherrichen, und bann auch bie gange Menfcheit bem frühen Aussterben ber Baftarbgefchlechter verfallen? Freilich hat bagegen vor wenigen Jahren ein geistlicher Berr bas Erlöfchen der Menfcheit gerade auf dem Gipfel ihrer Bergeistigung burch freiwilliges Colibat geweißagt. 3m ftartften Gegenfate ju biefer Möglichkeit steht die einer aus ber Menschheit einst erwachsenben Engelheit, einer höheren Befengattung, das folgerechte Gegenstück ju ber Entwidelung des Menfchen aus bem Affen, bas fich aus Darwins Theorie erfchliefen laft. Done Übertreibung durfen wir eine höhere Fortbildung, eine Botenzierung bes menschlichen Organismus hoffen, wann die Barbareien der Unbildung, des Krieges und der erbrudenden Körperarbeit, sowie der Überreiz der einseitigen Geistesarbeit immer mehr schwinden, wann harmonische Ausbildung aller Rrafte, magvolle Befriedigung aller Bedürfniffe, die gefammte Bflege und Diatetit ber "gefunden Seele im gefunden Leibe" in Wohnung, Nahrung, Genuffe, Arbeit und Ruhe so fortgesetzt wird, wie die Einsicht ber Gegenwart es porausfest.

Die geistige Bilbung verebelt von innen heraus — abgesehen von ihrer Leitung ber äußeren Pflege — auch die Miene, die Haltung und allmählich ohne Zweifel auch die Sinneswertzeuge und mit dem Gehirne auch den Schäbelbau (vgl. unsere obigen Äußerungen über die Wechselwirtungen zwischen Geist und Körper), indem sie zugleich die allzu thierische Entwickelung der Organe (z. B: des Hinterhauptes, der Kaumusteln, der Lippen und der Nase) hemmt und erblich abschaftt. Abbe Frère hat auf diese oder ähnliche Sätze, deren Wahrsheit wir nach vielsachen fremden und eigenen Beobachtungen annehmen, nach den seinen ein, nur allzu sein ausgespitztes, System gegründet, welches R. de Belloguet a. a. D. S. 163 ss. mit kritischen Besmerkungen begleitet.

Riemlich allgemein gilt, wie wir bereits oben G. 119 andeuteten, bie jeweilige Rreugung mit frembem Blute gunachft bei Familien innerhalb Eines Bolksstammes, fobann auch, wenn gleich weniger allgemein, zwischen verschiedenen Stämmen und felbft Raffen, als Bebingung ihrer Erhaltung und Berbefferung in Lebensbauer und Lebensfraft, wobei jedoch der als edler geltende Theil immerhin als Stammhalter im Borbergrunde bleiben muß. Reuefte Beobachter behaupten, nach übrigens fehr einfeitigen Beobachtungen, befonders unbeilvolle (auch pfychische) Wirtungen ber Ghen zwischen Bluteverwandten auf beren Nachkommen (f. u. a. Bait a. a. D. I 203 ff.). Diefe Birtung wurde vielleicht eine Bramiffe in natürlicher finnlich-geschlechtlicher Abneigung fo naber Bermanbten gegen einander finden, welche gleichsam ber entgegengesette Bol abnlicher Antipathie zwischen weit von einander abstehenden Raffen mare. Aber bie, allerdings häufige, Sheu gefchlechtlicher Annäherung zwischen Geschwisterfindern u. f. w. findet ihren Grund boch wohl eher in ber Gewohnheit geschwifterlicher Bertraulichkeit, und bemnächft in Bolkefitte, rechtlichen und firchlichen Berboten. Befanntlich aber murbe felbft bie Gefdwifterebe unter vielen Bölkern möglich und gefetilich (vgl. u. a. Corn. Repos Praefatio über Rimons Che). Es fragt fich babei: wie weit getrenntere Erziehung beiber Geschlechter von Kindsbeinen an die reinere Reigung des gefdwisterlichen Berhältniffes nicht auftommen ließ, Bais a. a. D. nennt für Ehen zwischen ben nächsten Bluteverwandten Bolter aus alter und neuer Zeit: Affprier, Aegypticr, Athener, Berfer, hinterindische Bölker, Drufen, Mingrelier, Amerikaner, namentlich die Königefamilie in Beru, und fo auch auf ben Sandwichinseln. Wir werden biefen Gegenstand weiter unten nochmals jur Sprache bringen.

Auch in der Pflanzenwelt gilt nicht bloß die Berfeinerung und Bervielfältigung der Arten durch Kreuzung, sondern auch ihre Kräftigung und Erhaltung durch gleichartige Befruchtung ans entsterntem Boden (vgl. Bott, Ungleichheit menschl. Raffen 35). Im Gegensate zu der Berbesserung ober Stärfung der Gattung durch Mischung steht die durch Reinerhaltung, wie z. B. des Bollbluts bei den arabischen Pferden und des "blauen" Blutes des menschlichen

Erbabels. Übrigens läßt diefer gerade in dem aristofratischen England die bürgerliche Mischung zu, nicht bloß "pour fumer ses terres", sondern auch zur Kräftigung der eigenen Lebensfähigkeit. Anderseits behaupteten wir auch oben das Borwiegen des edleren Mischungstheils als nothwendig zum Wohl der kommenden Geschlechter.

Die weiße Rasse, in welcher wir die höchste sehen, aber nicht die geschichtlich älteste — eher noch gar die jüngste — vermuthen, gelangt immer mehr zur Herrschaft in aller Welt. Allerdings zersnichtet sie an vielen Orten, unmittelbar ober mittelbar, sogar scheindar gleichwie durch tödtenden Anhauch und Basilistenblick, die farbigen Bölker, ohne also ihre eigene Volltraft durch Mischung zu bewähren. Vielmehr entwickelt und verbreitet sie sich in diesem Falle auf dem eroberten Boden aus sich selbst; erfährt aber dann allmählich die Gewalt der Naturkraft, die aus diesem Boden eine andere Rasse hervorgerusen hatte. Solche Sätze und Gegensätze müssen wir an der Hand der unbefangenen und umsichtigen Beobachtung prüfen; diese aber ist in der Regel sehr mangelhaft.

Im ganzen können wir zwar ber weißen Rasse, und in ihr weitaus am meisten ben Juben, die stärkste Acclimatisationskraft zuschreiben. Dennoch hat diese viele Schranken, und ist häusig weniger eine Kraft, als eine negative Kunst, indem sie in der Abwehr der klimatischen Einwirkungen durch Mittel, Einrichtungen und eine Lebens-weise besteht, welche eben nur der gebildetesten und herrschenden Kaste zu Gebote stehn. Perth a. a. D. 101 ff. hat für diese Acclimatisation und ihr Gegentheil, auch bei den Negern, mehrere statistische Ansgaben zusammengestellt, nach welchen z. B. in Aegypten und in Constantine (Algerien) die Nachkommen der Weißen sin engerem Sinne) und merkwürdiger Weise auch der Neger nicht ausdauern und noch schneller dahinsterben, als ihre eingewanderten Eltern und Boreltern.

Eine ähnliche, jedoch milbere und mehr nur umgestaltende, Remesis scheint die europäischen Eindringlinge, Berdränger und Bertilger der Urrasse namentlich in Nordamerika zu treffen, dessen Bodennatur in wenigen Jahrhunderten besonders den angelsächsischen Typus eigenthümlich umgebildet hat. Nach mehreren Beobachtern

nimmt das haar der Einwanderer und ihrer Nachkommen nachgerabe bie folichte und ftraffe Art bes inbianifchen an, mas icon frither (f. Abelung "Mithridates" III 318) Sam. Stanhope Smith und Imlay übereinstimmend bemerkt hatten. Abelung bemertt nach biefen Quellen noch Folgendes: "Die Kinder ber in Beftindien geborenen Engländer haben erhabenere Badenknochen, tiefer liegende Augen und herabhangenbere Augenlider, durch welches alles fich bie Augen vor dem ichablichen Burudprallen ber Sonnenftrablen ichuten; und bon Generation ju Generation nehmen fie bort und in Nordamerifa eine theils bleichere theils duntlere Farbe an, die fich ber ber amerikanischen Ureingeborenen nähert. Deutlicher find biefe Birfungen in dem mittleren und füblichen als in dem nördlichen Theile ber B. Staaten; beutlicher im flachen Lande und am Meere, als in der Nähe der apalachischen Gebirge; beutlicher in der niedren arbeitenden Rlaffe, als bei ben Bornehmeren. Erftere Rlaffe ift in ben tieferen Gegenden von Carolina und Georgien nur ein wenig beller, als die Frotefen." Wir verweisen bei biefen Beobachtungen auf unfere Außerungen und Berichte über zoologische Regionen und über die Ginfluffe des Bodens auf Krantheiten, sowie auf die Ansichten Darwins u. A. über die Beranbildung ber Organe nach den Bedürfnissen, also eine teleologische Erklärung der Schöpfungsvorgange und Metamorphofen. Berty (a. a. D. 101) entwirft folgendes traurige Bild ber Abkömmlinge ber in Nordamerita ein= gewanderten Europäer. "Sie find alle mager, haben gang eigene Physiognomie, fehr schmalen Bals, raube struppige Baare, ichlecht ent= widelte Drufen, etwas Fieberhaftes immer Giliges in ihrem Benehmen. Sie find früh reif, früh verwelft, und verlieren bald die Bahne. Die mittlere Rahl ber Kinder ift im Abnehmen." Der ausführlichere Bericht von Bruner (bei Bogt a. a. D. II 236 ff.) über ben ganzen Körperbau bes Pantee geht von ber Grundanschauung aus: daß derfelbe fich dem ureingeborenen Typus, schon nach der zweiten Generation, nahere. Jedoch bestreitet hier Bogt, nach Mortons Meffungen, ben wichtigen Bunkt ber Schabelveranberung.

Bei bem Reger in Amerita beobachtet man eine Aufartung und Erhebung feiner gangen physischen Ratur, trop bes Gegen-

brudes seiner Stellung und gewaltsamen Rieberhaltung. In Besteinbien, wo dieser Gegendruck geringer ist, wird der Reger — wie wenigstens Dah (Five years residence in the West-Indies 1852 I 141 bei Bain a. a. D. I 78 st.) behauptet — gleichsam immer tautasischer, speciell sogar semitischer (judenähnlicher), namentlich seine Rase häusig lang und gebogen. Sollte wirklich Sem zwischen Cham und Japhet stehn? Die Ergänzung dieser Angaben nebst Bogts u. A. abweichenden Mittheilungen und Ansichten s. o. S. 121 in dem bei Gelegenheit der Schäbelcapacität u. s. w. Geäuserten.

Aber wenn z. B. in Nordamerika die Ureinwohner weit mehr aussterben, als sich mit den Weißen mischen, geschieht im mittleren und füblichen Amerika das Gegentheil; und bort wie hier kommen nun noch die Wischungen der weißen und der rothen Rasse mit der schwarzen hinzu, die gleich der weißen ursprünglich bodenfremd ist.

Wie erst wird sich in dem menschenvollen Afrika die Mischung der schwarzen Rasse mit der weißen Europas gestalten, welcher dieser Welttheil erst jetzt sein Inneres recht zu öffnen beginnt, obgleich sein nordwestlicher Rand uraltbekanntes Bildungsland ist, und auch an andern Stellen wirkliche Negervölker schon längst berberische, semitische und malapische Zuzüge und Mischungen aufnahmen! Afrikas Sonnenglut wird die weißen Zuzüger und Andauer nicht verbrennen, wohl aber breunen und bräunen, schwerlich aber je zu Negern schwärzen, schon weil in dem ungeheuren Zeitraume, in welchem diese Umwandlung vielleicht so weit vorschreiten würde, auch die Erdwärme eine Minderung ersahren könnte, welche nicht bloß neue Neger unmöglich machte, sondern auch die reinsten Urenkel der alten entsärbte und ihren ganzen Bau umgestaltete.

Aber die Zeitalter, welche die Weltregierung freigebig aus ihrem unerschöpflichen Schape spendet, können der schwarzen wie jeder andern Rasse auch ein ganz andres Geschick bereiten und deren reichste und lebensträftigste Mitgliederzahl durch die ungeheure überzahl der Jahrstausende langsam aufzehren. Die Palaontologie scheint ein Gesetz zu ergeben, das die Dauer jedweder Wesengattung nicht von ihrer Duantität, sondern von ihrer Dualität abhängig macht, und nach

welchem unter gewiffen zeitlichen und räumlichen Bebingungen bas "spontane Aussterben" erfolgt.

Wir würden desthalb auch weniger Gewicht auf die große Zahl und dis jetzt noch gleich große, tief in ihrer Natur begründete, Frucht-barkeit der Neger in allen Klimaten legen, wenn wir Wahrscheinlichskeitsgründe sür die Fortdauer ihrer Rasse in jener zunehmenden Mischung mit der weißen (statt ihres Erlöschens) aufsuchen. Einen solchen Grund würden wir eher in einer qualitativen Erscheinung suchen, die einen merkwürdigen Gegensat ihrer ursprünglichen und reinen Rassennatur zu der Entwickelungsfähigkeit derselben in der Mischung mit der weißen Rasse in sich schließt — vorausgesetzt, daß zu ihrer Erklärung weder das Vorherrschen der letzteren in der Mischung, noch auch jene allgemeine Heilsamkeit der Kreuzung hinreiche, sondern eine gleichsam verborgene Keimkraft in der Negerrasse selbst angenommen werden müsse.

Wir meinen die organischen Borzuge ber Nachkommen von Regern und Weißen nicht blog vor ersteren, sondern auch vor letteren, bie freilich wieder durch andre Eigenschaften ber reinblittigen Beigen aufgewogen, jedoch nicht aufgehoben werben; wie benn auch ein wirtlicher Gegensatz zu biefen Vorzügen in Krankheiten liegt, welchen ber Mulatte leichter ausgesett ift, als feine beiben Eltern. Borguge haben namentlich St. Silaire, Renbu, Burmeifter in Brafilien, J. J. v. Tichubi in Beru, Granier be Caffagnac auf ben Antillen beobachtet, sowohl leibliche wie geistige (vgl. Pott a. a. D. S. 34. "die Natur" 1856 S. 402 ff. Wait Anthropologie I 198 ff.). Allgemeiner bekannt sind sie bei den Kindern von Mulatten und Beigen, und in steigendem Mage bei der neuen Mischung der ferneren Abkömmlinge mit Weißen. Im ersten Grade zumal wiegt manchmal eine und die andere der Raffennaturen bei den verschiedenen Beschwistern vor; bei stets neuer Rufuhr wenigstens bes weißen Blutes verschwindet endlich die andre Rassennatur. Gewiß würden alle jene Borgtige fich noch bedeutender entwickeln, wenn die Gefellschaft ben hamitischen Fluch von den Enkeln der schwarzen Rasse wegnähme und alle außeren Bedingungen bes leiblichen, intellectuellen und fittlichen Gebeihens erfüllt murben. Ginen fehr bemerkenswerthen Bericht über bie Mischinge ber weißen und ber schwarzen Rasse auf Barbaboes gibt Sewell (bei Loehnis, die B. St. von Amerika Lpz. 1864 S. 199 ff.. "Diese Klasse, die eigentliche Mittelklasse, ist sehr groß, geistig entwickelt, und nimmt rasch zu." Aus ihr scheint hier und an andern Orten Westindiens das herrschende Bolk der Zukunst zu entstehn, das durch den Rassenhochmuth der reinblütigen Weißen zu wachsender Strebsankeit angestachelt wird und physisch wie geistig sich mit jeder Generation mehr von dem Neger entsernt und die höhere Rassennatur annimmt.

Bebeutenbe Borguge behaupten Ginige, leugnen Anbre (Bait a. a. D. 199 ff.) auch für bie Mischlinge ber rothen und ber weiken Raffe, zu welchen auch Washington gehörte. Wir finden fie hier mehr in der Ordnung, als bei den Mulatten, weil der Reger awar an thierischer Lebensfülle und Glut in mehreren Beziehungen bie rothe und die weiße Raffe übertrifft, aber nicht nur als leiblich= geistiger Mensch im Gangen auch hinter bem Indianer zurücksteht, fonbern auch bei bem Beifen einen ftarteren phyfischen Biberwillen gegen feine Berührung, ja schon gegen seine Rabe vorfinden foll. Da biefer horror feltener burch weltbürgerliche Grunbfate, ale burch einen noch stärkeren thierischen Trieb des Beifen überwunden wird. fo muß uns die Steigerung iconer menfclicher Eigenschaften in bem Rachtommen Beiber wirtlich befremben. Burmeifter vergleicht jene mit ber vortheilhaften Bereinigung ber beften Eigenschaften ber Eltern bei bem Maulthiere. Die schlechteften foll ber Mischling ber fcmargen und der rothen Raffe besitzen, aber, wie es scheint, nur örtlich und wahrscheinlich - wie alle biefe Mischlingscharaftere - unter bebeutender Mitwirkung der focialen Stellung; Baig Anthropologie I 200 ff. hat mehrere wibersprechenbe Berichte zusammengestellt. 100 Mifdlinge von Europäern und Auftraliern auf ben Infeln der Baff=Strafe haben (nach Betermanns Mittheilungen 1863 IV) von ben europäischen Batern traftigeren Körperbau und Intelligenz geerbt; die Manner find groß und mustulos, die Frauen hubsch gewachsen. Sie verheiraten sich nur unter einander. (Da die Rolonie noch nicht alt ift, fragt fich die Dauer ihrer Fortpflanzungsfähigkeit ohne frembe Blutzufuhr).

Beit mehr durch die zunehmende Mischung, als durch urfpringliche Mannigfaltigkeit, erklärten wir das schon oben besprochene Borkommen verschiedener Typen innerhalb der einzelnen Bölter der Gegenwart, wo nicht jene willkurliche und kinstliche oder eine durch zusällige äußere Einwirkung entstandene Entstellung des Schädels, oder Krankheit, oder endlich eine uns unerklärbare "Laune der Natur" im Spiele ist.

Aber lettere Rategorie ist nicht, wie die übrigen, blof verneinender Art, fondern umfast auch eine vielleicht fehr große Angahl von Positionen, die auf jenem mehrerwähnten Gefete ber Indi= vidualifierung ober Sonbergestaltung beruhen, einem Wefete, das in jedem Reime des Thier= und Pflanzen=lebens maltet, aber burd Bilbung immer wirkfamer wird, und endlich burch (Impfung und Rreuzung ober) Difdung auch von außen ber Erganzung und Bundesgenoffen findet. Wir reihen hier einen (nach Riederschreibung des Borftebenden uns vor Augen gekommenen) Sat von Bait (Anthropologie I 194, ein: "Wenn wir von einem Bolle hören, daß, trop eines niebrigen Standes ber geiftigen Rultur bie Besichtsbildung im Ganzen, die Augen, Rafen, Lippen bei den Gin= gelnen febr verfcieden feien, wie dieß 3. B. bei ben Tfcuwafchen der Fall ift (Kornheim in Ermans Archiv III 74), fo werden wir nicht irre gehn, wenn wir ein foldes Bolf für gemischten Ursprungs erflären."

Je höher, elastischer und geistiger eine Wesengattung ist, besto mächtiger wird jenes individualisierende Geset, und das selbe herrscht auch auf den rein geistigen Gebieten, bis zur freien Selbstbestimmung hinauf, gleichsam als Naturtrieb (Instinkt) des Willens. Es ist eine Haupttriebseber des vernünftigen Socialismus und des "Nationalitäts-princips"; und wie es dort mit dem gleich mächtig wachsenden Drange nach Einigung (vgl. unsere Äußerung über Rosmopolitismus u. s. w. E. 107) fortwährend in Kampf und Ausgleichung begriffen ist, so wirten auch auf unserem Gebiete: der Gestaltung der Menschheit (als Raturwesengattung, in typischem Sinne), ganz besonders denn auch in den Folgen der wachsenden Mischung der verschiedensten Menschen-arten, die beiden Triebe oder Gesetz der Sonderung und der Einigung

oder eher ber Berähnlichung, da (wie wir namentlich schon oben bei ber Sprache bemerkten) die Sonderlebenskraft nie auch nur zwei völlige Gleichungen zuläßt. Letztere ist zugleich so start, daß sie (wie wir schon früher bemerkten) auch bei der bestimmtesten Mischung mehrerer Rassen nie eine völlige Wiedererzeugung (Reproduction) einer und der andern, oder auch die völlige Gleichheit mit irgend einem andern geschichtlich vorhandenen Typus werden läßt. Nie aber wird sie so zur Alleinherrscherin werden, daß eines Tages die Milliarden von Menschen ebenso viele Typen darstellten (vgl. Pott a. a. D. S. 35 ff. über die "endlose Barietät der Individuen").

Psychologie.

Bereits bei unserer Definition ber "Rasse" und seitbem öfters bei ber Kennzeichnung ber Menschenarten (Rassen und Stämme) und ihrer Mischlinge fasten wir Leib und Seele in ihrem Zusammenhange auf, und verweisen überhaupt für die Ergänzung ber bisher verhandelten Physiologie auf die folgenden Abschnitte, die wir vorzugsweise der Psychologie unterordnen, obwohl sie wiederum, wie oben der von der Sprache, oft fast gleichen Rechtsantheil an der Physiologie haben und sich nicht selten an bereits besprochene Kategorien der letzteren anknüpsen werden. Un die Psychologie reihen sich denn auch unsere späteren Abschnitte über die Bildungsgeschichte der Böller.

Wir pflegen schon im gemeinen Leben gewisse Körperformen und Complexionen mit den "Temperamenten" in Berbindung zu setzen, wie z. B. helle Complexion, zumal wenn sie mit Fettbildung auftritt, mit phlegmatischem Temperament und starker, aber mehr passiver, Sinnlickseit; ganz dunkle Complexion mit cholerischem Temperament und mit activer leidenschaftlicher Sinnlickseit; die mittleren Tinten, wie dunkelblondes Haar und rehfarbene Augen, mit einem Licht und Wärme harmonisch bestigenden Geistesleben. Der Forscher darf natürlich solche Behauptungen nur als Wegweiser annehmen. Was seine und seiner zuverlässigsten Genossen Beodachtungen als Regel (nicht leicht

ohne taufend Ausnahmen!) ergeben, versucht er barnach burch tiefere Beobachtung aus bem ganzen Organismus bes Menschen zu erklären.

Go barf benn auch eine vollständige Typit ober Raffenlehre fich nicht mit ben anatomischen Merkmalen begnügen, sondern nuß, wo möglich von diefen ausgebend, bie geiftigen Gigenthumlichteiten jedes Thous festzustellen suchen. Sie wird bann 3. B. die beiftblütige thierifche Sinnlichkeit bes Regers zu ebleren Erscheinungen erwachsen sehen, wie zur Luft an Gesang und Klang, gleichsam ber veredelten Luft an Schall und Larm; noch geistiger wird biefer Bachethum in der Empfänglichkeit ber erregbaren Ginbilbungefraft und Empfindung für bichterifche Borftellung und Form. Diefe Erfcheinungen werben vorzüglich bei den Regern Amerikas wahrgenommen. Wir betrachten sie dort (vorläufig abgesehen von der oben angegebenen Beredelung des Regertypus in Amerika) als Ergebnisse einer in enge Grenzen gebannten Bildung, die oft nur durch ben täglichen Anblick bes Lebens ber weißen Raffe bewirft wird, jedoch in jenen Beziehungen teineswegs in blogem Absehen und Abhorchen besteht, sondern in der Erweckung der entsprechenden Rrafte in der eigenen, raffenhaft verschiedenen, Natur. In andern Beziehungen ift der Reger freilich nur wenig Dehr als bloger Nachahmer ber Weißen, was indessen von ganzen Bölkern höchfter Raffe, wie g. B. den Ruffen, gegenüber gebildeteren Menfchen und Boltern, ausgefagt wirb. Gine große Bahl gunftiger Zeugniffe für die intellectuelle und fittliche Befähigung afritanischer Bölker in ber Beimat wie in Amerika hat Perty a. a. D. 80 ff. zusammengestellt, mit welchen man freilich (wie wir schon oben einmal andeuteten) die entgegengesetten: die abscheuliche Difchung findischer und bestiglischer Eigenschaften und Sitten, ben Mörberstaat von Dahomen, die grauenhafte Berrichaft bes Königs Defa in Uganba (in Oftafrita, nach Spete f. "Ausland" 1864 II), und viele Gingel= beiten u. a. in Andrees Globus 1863, in Gegenrechnung bringen muß. Auch Baitie gibt aus Biba Rupe in Afrita einen gunftigen Bericht über die Geiftesträfte ber Reger (vom 14. Januar 1862 im "Ansland" 1863 Nr. 25). In der Sitzung ber Anthropol. Society 1. Dec. 1863 fand eine intereffante Discuffion über ihren leiblichen und geistigen Organismus statt, für und wider beffen Entwickelungs=

sähigkeit; s. ben Bericht im "Reader" 1863 II 705. Eine reiche Sittenschilberung der Reger gibt R. Burton (The lake regions of Central Africa; Auszug in der Zeitschrift "Fra Ublandet" Christiania 1862). Unter den amerikanischen Regern von reinem Blute zeichnete sich im vorigen Jahrhundert Benj. Banneder (geb. 1732 in der County Baltimore) als Natursorscher und Mechaniker aus (s. Atlantic Monthly 1863); in neuester Zeit mehrere wissenschaftlich gebildete, deren einige auch Europa besuchten. Welche Früchte die nach europäischem Maßstabe eingerichteten höheren Lehranstalten in der Republik Liberia tragen werden, ist abzuwarten. Auf die verschiedenen Besobachtungen über die Befähigungen der afrikanischen Stämme und ihrer Mischlinge gehn wir hier nicht weiter ein und bemerken nur noch Folgendes, was zugleich als allgemeiner Satz auf alle Rassen und Stämme anzuwenden ist.

Das thpische Seelenleben bes Negers barf allerbings zunächst nicht in Ländern gesucht werden, wo er als Sklave unter oder als Freier (wenigkens de jure) neben der weißen und andern Rassen lebt, sondern in Negerstaaten Afrikas, in welchen die Rasse am reinsten vertreten ist, namentlich ohne Berührung mit Fulahs, Arabern, Berbern. Gleichwohl würden wir dort nur die untersten Stusen des Negersledens erblicken, und oft schon in gräusicher Entartung nach unten, wie in den vorhin angesührten Beispielen. Es ist aber wesentlich nötzig, daß wir die ganze Artungsfähigkeit dieser Rasse auch nach oben kennen lernen, also die Dehnbarkeit ihrer Naturkräfte unter den verschiedensten Klimaten und Lebensverhältnissen, von bestialischer Grausamkeit, kindischer Lustigkeit, knechtischer Verdumpfung an dis zu einigen Beispielen amerikanischer Neger, die, von den Weißen mehr gehemmt und zurückgestoßen, als unterstützt, sich die Bildung der Weißen in hohem Maße aneigneten.

Bitnbiger gefragt: Wie weit ist jebe Menschenart leiblich und geistig an die Ratur bes Bobens gebunden, aus welchem sie urspünglich entstand, und wieweit hat sie Antheil an der ganzen Dehnungskraft (Elasticität, Perfectibilität) der Gatztung Mensch?

Diefe zweite Frage wird für jebe, vor einer irgend höheren

Bildung aussterbenden, Rasse (wie z. B. der australischen) für ewig unlösdar; streng genommen aber auch für alle, zumal die niederen, Rassen in dem neuen goldenen Zeitalter politischer und socialer Gleichsheit, weil eben dieses auch mehr und minder die Blutmischung mit sich führen wird. Doch wird der scharfe Beobachter immer, und auch heutzutage schon, aus sicheren Thatsachen wahrscheinliche Schlüsse schließe fällen.

Jene Entartung nach unten ist immerhin auch eine Artung, sofern das Niveau der Tiefe nicht für alle Arten das selbe ist. Leider aber zeigt sich auch hier die allgemeine Dehnbarkeit der Menschennatur, indem wir die Kinder der edelsten Stämme durch Krieg und Glaubenswuth in gleiche Berthierung sinken sehn, wie die Kannibalen in Melanesien und anderswo.

So tief aber auch die Artung nach unten reichen kann, so wird boch der Raum für die Entwicklung nach oben um ebenso Biel größer sein, wie die mit jeder aufsteigenden Stuse wachsende Geistigkeit jedes Organismus bessen Leiblichkeit an Freiheit, d. h. an Dehnbarkeit und Entwicklungsfähigkeit, übertrifft. Die geistigste Freiheit selbst bleibt darum immer eine bildsame Naturgabe, wie jeder andre Theil der Gliederung. In ihrer höchsten Entsaltung, in welcher sie gleichsam sich selbst beschränken lernt, indem die Selbstbestimmung zur Selbstüberwindung wird, überwindet sie im Grunde die typischen Hemmungen. Ihre ethnologische Bedeutung sprechen wir dann durch den Widersinn (das Paradoxon) aus: die Nassennatur entsaltet hinreichende Kraft, um sich endlich selbst aufzuheben.

Immer wieder, bei allen Abschnitten und Abschnittchen muffen wir hin und her wandern: von der ethnischen Naturanlage dis zur allgemein menschlichen Bildungshöhe, und ebenso, dort wie hier, von dem leiblichsten dis zum geistigsten Bole, nur selten und zeitweilig den einen oder den andern ausschließlich betrachtend. So können wir denn auch die Psyche der Menschenarten, in deren Bereiche wir jest ansgelangt sind, nur als den Indegriff der geistigeren, nicht der rein geistigen, Bestandtheile ihres Wesens und Lebens verhandeln.

Das Sammelwesen hat, wie bas Einzelwesen, eine Grund = stimmung, die wir Temperament zu nennen pflegen. Gin höheres Gebiet berselben nonnen wir Sinnesart ober Charafter, ober vielleicht richtiger Charakteranlage, wenigstens hier, wo wir es zunächst mit den angeborenen Anlagen, Kräften wie Schwächen, zu thun haben.

Diese mussen wir bei ben einzelnen Bölkern auch, soweit es angeht, im einzelnen ins Auge fassen; also vor allen die Sinne in engerer Bedeutung, diese von bestimmten Nerven getragenen Bersmittler zwischen der Außenwelt und dem im Gehirne thronenden Ich, dem empfindenden, vernehmenden, anschauenden Geiste. Dann kommen die höheren, schon vergeistigten, Botenzen dieser Sinne an die Reihe: der Gesichtssinn als Formens und Farbenssinn, das angeborene göttliche Patent für die bilbenden Künste, das freilich auch zu seiner vollen Entwickelung eines griechischen himmels bedarf; der Gehörssinn als Tonsinn, der Schlüssel jener Wunderwelt, in welcher mystische Empfindungen ohne Zahl und Namen nach mathematischen Formeln hervorgezaubert werden.

Diese Kunstanlagen, beren Entfaltung wir unten in ber Kunstsgeschichte besprechen werben, führen uns in bas Gebiet ber Einbilsbungstraft ober Phantasie, in welchem die Sinnlichteit den Gesbanken erwärmt und verschönert, dieser aber zum Danke sie veredelt, oft aber von der herrschsüchtigen Genossin durch die üppige Überfülle der Farben ober der Klänge betäubt wird.

Auf ber höchsten Stufe ber Leiter steht bas Bolf ber Denker, vorausgesetzt, baß es nicht in Gedanken die blühende Welt mit ihren Gestalten und Tönen, Wonnen und Wehen verliere, und daß mit dem Gegenstande der Handlung nicht auch die Thatkraft selbst absanden komme, die wiederum des Gedankens, des selbst dem Unges bedarf, wenn sie sich von ihrer niedersten Gestalt als Kraft des höchstorganisierten Raubthiers zur sittlichen Willenstraft des gebildeten Menschen verklären soll.

Die angeboren en Anlagen und geistigen Sigenthumlichkeiten eines Boltes können immer nur durch rudwartsgehende Bahrscheinslichkeitsschluffe ermittelt werden, da die früheste Kindheit aller Bölter weit jenseit aller Geschichte liegt, und weil alle geschichtlich bekannten Zustände bis zu den augenfälligen der Gegenwart durch das Zusammenwirken der Uranlagen mit den zahllosen Faktoren der

Befchichte erzeugt wurben. Sierhin rechnen wir auch gewiffe Erfcheinungen in ber gegenwärtigen Rinderwelt lebenber Bolfer, aus melden wir icon beffhalb nicht auf ihre Rindheit gurudidliegen burfen, weil sie, trop ihres volklichen und naturtriebartigen (ethnischen und inftinctiven) Aussehens mehr in Dertlichkeit, Bedurfnis, Nachahmungstrieb und, oft unvermerkter, Erziehung ihren Grund haben. Go namentlich bie fruhe Selbstverwaltung ber Glieber und die Zwedmäßigkeit ber Bewegungen bei ben Rindern niehr naturwüchfiger Boller und Boltstlaffen, wofter Bait a. a. D. I 98 ff. einige Beispiele jufammenftellt. Schon bie tleinen Rinber polynefifder, ameritanifder, femitifder (arabifder) Bolter fdwimmen, bie ber Gauchos reiten, ber Bufdmanner frieden, gehn und fuchen abfichtlich Rah-Uhnliches können wir schon bei Rindern unserer arbeitenben Rlaffen feben, die von früh auf bei den Arbeiten ihrer Eltern gegenwärtig find. Bei ber Besprechung jener Faktoren im Ginzelnen tommen wir auch wieber auf die Anlagen gurud und bemerken bier nur noch Folgendes.

Überhaupt ist bie Erkenntnis der Bolksnatur in der Gegenwart als einer mehr und minder einheitlichen, bas Sammelwefen (Collectivindividuum) von andern unterscheibenden, schwierig - schwieriger, als die Charafteristik einzelner Familien und gar des einzelnen Menfchen schon zu fein pflegt -, zumal ba ihr Sauptinbalt nicht felten aus fehr verschiebenartigen und fogar contraftierenden Mertmalen besteht, fo bag ber Charafter eines gangen Boltes, fo viele einzelne "Charattere" es auch umfchließen mag, oft an Charatterlofigteit grenzt. Birklich wird bas Dafein (nicht blog die Renntlichkeit) einer geiftigen Sonbernatur in ben Bollern in gleichem Dage feltener, je mehr, wie wir wiederholt behaupten, trop des augenblicklichen Rationalitäts= branges, bie Beltverbürgerung, bie Berbreitung eines Gemeinbefites ber Bilbung, alfo ber Anschauungen wie ber Sitten u. f. w., weit über die nationalen Grenzen hinaus zunimmt. Anderseits binbert die Forberung ber Individualisierung durch die Bildung die Gleichartigkeit bes Gattungscharakters (val. unfere früheren Aukerungen o. S. 119); und ber felbe Sonderungstrieb, ber bas Stammes = bewuftfein bes einzelnen Stammesgliebes wedt, wedt in folgerechter Entwidelung auch fein Selbstbewustfein, welchem bie Uniform bes Stammes gar balb zu enge wirb.

Auch dürfen wir nicht vergeffen, daß die wirklich und richtig ermittelten Besonderheiten, welche Bolker Einer Familie von eins ander unterscheiben, gerade nicht die ursprünglichsten, gleichsam ans geborensten, sind, wo sie nicht wirklich disjecta membra sind, d. h. einseitig erhaltene oder behaltene Stude des Stammgutes unter den einzelnen Erben.

Im allgemeinen war die räumliche Zertheilung der Familie in verschiedene Bolksstämme auch mit einer leiblich geistigen ihres Befens verbunden, deren vorhin erwähnte Faktoren in der Außenwelt ihre Wirksamkeit augenblicklich begannen, sobald ein Kind das Haus verließ, und so bei jedem nachfolgenden und nach allen Richtungen der Windrose hin, also in den verschiedenartigsten Zusammen = und Gegen = wirkungen.

So mufte benn auch bei ben längst neu individualisierten und zu Bölkern erwachsenen Abkömmlingen ber Familie nach jedem neuen Wechsel bes Klimas und bes Schickfals ein neuer hautungsprocefi vorgebn, ber leiber nicht immer eine verjungende Maufer mar. ebenfo natürlichen Grunden gleichen bie Buftande verfchiebener Bolter einander, oft unter wesentlich gleichen Berhaltniffen, aber in verschiedenen Reitraumen, mabrend bas einzelne Bolt feiner eigenen Borzeit unähnlich wird. Strabon (IV 195 Cas.) erschloß ben alten Charafter ber Gallier aus bem bamaligen ber Germanen, welche bie von den Galliern verlorene Freiheit noch befagen. Wait a. a. D. I 292 macht auf eine Reihe von Ahnlichkeiten (Analogien) in Anfichten, Sitten und Werten zwifden grundverfciedenen Bolfern aufmertfam, beren Erklärung mahricheinlich auf verschiebenartige Grunde guruckgebn muß: bynamische, örtliche, Ginwanderung und Mischung in Maffe, im Einzelnen Bildung, Belehrung und Nachahmung, sei es von Auslandern hereingebracht, ober boch aus ber Fremde durch einheimifche Reifende, Gelehrte und Machthaber. Co bas Männerkindbett , bas u. a. Xenophon ober Avollonios von Rhodos schon von den Tiba = renern in Rleinasten berichtet, und bas unter Boltern aller Belttheile und Zeiten vorfommt, felbft unter ben Basten in Biscana,

befonders aber bei Sudamerikanern; Übereinstimmungen ameristanischer Bölfer mit einander und mit afrikanischen in Ansichten und Gebräuchen; mit asiatischen, auch den Hindus, in Bauwerken, in kosmologischen Mythen und Beißagungen, sowie in Bildern und Benennungen des Thierkreißes; letztere kamen zum Theile unzweiselschaft von den Griechen zu den Indern, resp. ins Sanskrit, wie die neuere Forschung erweist, ohne jedoch den Weg der Einstührung klar zu sehen.

Gang und Untergang des Volksthums.

Wohnsige und Schidsale.

Zunächst unter jenen Faktoren bes Bolksthums stehn uns hier ihre Wohnsite (Wohnplate), beren wir bereits mehrsach bei ben Gintheilungen ber Bölker nach Rassen, Stämmen und Spraschen gebachten.

Die eigentlichste Urheimat eines Boltes ist zugleich die seiner Familie, nach unionistischer Ansicht sogar die der ganzen Menschheit. Diese Urheimaten können nur durch die verbündeten Entdeckungsreisen der Anthropologen und der Geologen aufgesucht werden, oder sagen wir lieber der Natur = und Kultur = kundigen überhaupt. Wir sahen z. B. bereits oben und kommen unten weiter darauf zurück: daß der Beobachter mit den Bölkern auch ihre Begleiter ins Auge zu fassen hat: die Hausthiere und die Kulturpstanzen, und zwar nicht bloß als Brologe und Botaniker, sondern auch als Sprachkenner, um auch die Namen dieser Thiere und Pstanzen zu untersuchen.

In beschränkterem, aber besto greifbarerem Sinne nennen wir als Heimat eines Bolksstammes ben frühesten geschichtlich bekannten Ausgangspunkt seiner Wanberungen, ober, wo biese nicht bekannt sind und wo das Bolk selbst sich für eingeboren (autochthon) hält, das Gebiet, in welchem es vor unvordenklicher Zeit, vielleicht wirklich vom Anbeginne seiner Welt an dis heute oder dis zu seinem Versschwinden gehaust hat.

Die Behauptung ber Eingeborenheit (Autochthonie) kommt im alten Europa nicht felten vor, läßt sich aber in den meisten Fällen geradezu zurückweisen. Das einsmalige Dasein einer eingeborenen Rasse ist in Europa schwieriger zu erweisen, als in irgend einem andern Welttheile; Bruchstücke zur Beantwortung dieser Frage gaben wir bereits namentlich in unsern Berhandlungen über die Rassen und weber die in Erde und Wasser versunkenen Reste europäischer Urzeit. Was unser Erdtheil den Senossen gegenüber an Schöpferkraft weniger hat, hat er an Vildungskraft vor allen voraus.

Der Orts wechfel größerer Boltsmaffen hat verschiebenartige Triebfebern, beren altefte in einer Reit, in welcher bie Erbe noch überreichen Raum, aber feine Lanbstraffen hatte aufer ben Gemäffern und den Thierfährten in Urwäldern, oft ebenso räthselhaft sind, wie die Lotomotivfrafte, welche die Wanderer mit Weib und Rind burch bie ungebahnten, oft noch unfruchtbaren und nahrungslofen Bilbniffe brachten. In ber eigenen Noth mag freilich die Erbfünde ber Selbstfuct jum erbarmungelofen hunger erwachfen fein, ber ben fcmacheren Berhungernben auffraß, ftatt ben letten Biffen mit ibm au theilen; ober boch jum raftlofen Beiterziehen gebrängt haben, ohne Ruchlick nach ben Berschmachtenben, tobmube Buruchleibenben. gibt ja noch jest Boller, unter welchen tannibalischer Elternmord zu einer scheuflichen Sitte geworben ift, die aus dem Faustrecht einer Nothzeit erwachsen sein tann; jedoch laffen fich manche grauenvolle Rathfel in ber Menschennatur nur mit Bulfe bes Teufels lofen, ber in ihr Fleisch wird gleichsam ohne alle Ursache, burch eine generatio spontanea. Wir tommen unten auf Rinder- und Eltern-mord gurud.

Die Bolksfagen und die Berichte ber Alten wiederholen manche Grunde der Auswanderung, welche sich zum Theile an die früher S. 186 ff. besprochenen Einwirkungen ähnlichen Wechsels in der Natur des Wohnstes auf die des Bolkes anschließen. Wir geben einige Beispiele. Meeressluten machten das alte Land undewohndar und unheimlich. Solche Flutsagen kommen fast überall vor und wers den oft über die geschichtlichen Schranken des Ortes und der Zeit auf die ganze Erde und die graueste Borzeit ausgedehnt. Gewöhnlich vermitteln dann gerettete Baare oder Familien die, mehr und minder

geschichtliche, Runde ber vorflutlichen Beit mit ber neuen, die fie grunben. Begreiflicher Beife tommt bas Feuer feltener, benn bas Baffer, ale Urfache größerer Bolterbewegungen vor. Um ein Beispiel aus gefdichtlicher Zeit einzufügen: vultanifche Erfcutterungen einer ganzen Berggegend im Gebiete bes Rilimanbicharo in Afrita veranlagten eine Auswanderung ber Galas (Oromo sg. Orma pl.) und in beren Folge eine, gang Centralafrita umwälzenbe, Bolterbewegung von Often nach Westen (f. Zeitschrift für allg. Erdfunde XIV 6). Übervöllerung und brobenbe Sungerenoth brangten, bie Runde von bem Uberfluffe andrer gander lodte gur Auswanderung; und Juden und Gallier erzählten, wie ihre Rundschafter riefenhafte Trauben aus ber uppigen Ferne heimbrachten. War die Noth ober das Gelufte ba, fo fehlte auch Gefets und Drakel nicht zur Legalisierung. Die Auswanderung wurde geregelt burd Boltebefdluffe, ver sacrum (ber italifden Bölfer) und ähnliche jährliche Auszüge. Dynastische Familienschiedsgerichte wiesen gleichberechtigten Bewerbern ober Buisnes bie fconften herrschaften in partibus infidelium an jum Erfate für bie aufgegebenen Erbanspruche. Säufig auch befahlen bie Götter burch ihre Berwalter und Bropheten Besitnahme, b. h. Ausraubung und Ausmordung, fremder ganber, wie g. B. Balaftinas burch bie Israeliten. Rach langer Zeit traf bann öftere Nemefis, ungerecht genug, bie Rachkommen ber Eroberer burch die Gewalt mächtigerer Götter und Menfchen, und bevölferte ihre Stabte und Tempel mit neuen Ginwanderern. Der Bapft verfügte fogar über bie noch unentbedten Bebiete ber neuen Belt, ließ aber bie teperifchen Pantees aus ber Rechnung, unter welchen freilich wiederum neuerdings bas Papftthum nenen Boben gewinnt und die verjährte Schenfung in Geltung gu bringen fucht.

In geschichtlichen Zeiträumen kommt öfters eine gewaltsame Verssehung besiegter Bölker und Bolkstheile vor, die nicht leicht einer bloßen Despotensame entsprang, sondern eher durch Rücksichten der Staatsklugheit — mehr, als der Menschlichkeit — diktiert wurde, indem sowohl die Räumung des alten Gebietes, wie die Bestedelung des neuen durch noch kriegs und arbeits tüchtige Leute im Bortheile des

Gefammtreiches lag. Solche Berfetzungen finden wir sowohl unter ben alten affatischen Eroberern, wie im Römerreiche.

Ein Anderes ist es mit der Kolonisierung, in welcher im Alterthum die alten Griechen unerreicht bastehn, in neuerer Zeit (wie wir schon S. 93 bemerkten) die Engländer, nicht so geschickt die Franzosen, auch nicht die Deutschen, weil sie weder diesseit noch jenseit des Weltmeers eine politisch-volksthümliche Einheit besigen und allzu leicht und gerne in der fremden Mehrheit aufgehn, wie dieß schon bei den germanischen Besiegern des Kömerreichs geschah.

Bei den ungeheuren — geschichtlichen wie vorgeschichtlichen — Bölkerwanderungen, welche ganze Zeiträume und Erdtheile erstüllen, bleibt der erste Anstoß geheimnisvoll; aber die Wirkungen liegen deutlich vor, und werden wiederum zu Ursachen, indem das verstriebene Bolk zum vertreibenden wird, der Flüchtling zum Eroberer, ja der Barbar zum Bildner, wenigstens zum Umbildner und Impfzweig einer verrotteten Bildung, wie z. B. der Germane in der romanischen Welt, umgekehrt freilich der Türke in der ebenfalls verbildeten griechischen des Oftrömerreiches, deren glänzende Erumsmer er zermalmte, weil er keinen Sinn für ihren Werth hatte.

Mit der Entbedung der neuen Welt nahmen die mehr freiswilligen und allmählichen Auswanderungen immer mehr zu. Ihre Beweggründe haben zwar sofern einen positiven Pol gemein, als die unermeßlichen Räume und Naturschätze des gelobten Landes den Stredssamen eine ganz neue Erde zur Aussaat und Ernte, den Habs und Genuß-süchtigen einen bei lebendigem Leibe erreichbaren Himmel verschießen; aber der negative Pol, der die Europamitden von der alten Heimat abstieß, wirkt in mannigsachster Weise. Dem Ethnologen bietet besonders in Nordamerika die unerhörte Rassens und Bölkersmischung und dazu noch die (oben besprochene) planetarische Einwirkung des Erdtheils auf die importierten Rassen einen verwirrenden Reichtum von Beobachtungen für die Gegenwart, von Muthmaßungen und Ahnungen für die Zukunft.

Einen ber anziehenbsten Gegenstände ber Sthnologie (auch ber zunächst auf die Gegenwart gerichteten) bilben die verschwundenen Bölker. So unmenschlich auch die Menschen zu allen Zeiten gegen

einander gewithet haben, so ist denn doch ein ganzer Bölkermord selten (wenn überhaupt je mit Einem Male) in buchstäblicher Gräßlichkeit vorgekommen, wiewohl ganze Thiergattungen durch Jagdwuth ausgerottet werden, wie z. B. das Borkenthier (Phoke) bei Kamtschatka innerhalb 30 Jahre, der Dronte auf Bourdon und Isle de France u. s. w. Oft sind unter verschwundenen Bölkern nur untergegangene und in andern aufgegangene Bolksthümer (Nationalitäten) zu versstehn. Oft sogar nur verschwundene Namen, wie z. B. in Schottsland höchst wahrscheinlich nur der Name der Pikten, nicht das Bolk selbst, fast urplöstlich aus der Geschichte verschwand und selbst den Gelehrten in weniger als zweien Jahrhunderten "zur Sage" wurde (s. meine "Celtica" II 2 S. 279).

Indeffen find die Umftande, unter welchen allmählich Bolter wirtlich verfdwinden, außerft mannigfaltig. Phyfifches Elend, Seelenleiben und Sittenverberbnis hart unterbrückter und gemishandelter Bölfer zehren fie oft fcnell auf. Baidelische (galische) Clane in Hochschottland, die ihrer Häuptlinge, ihrer Sicherheit und Habe beraubt wurden, ftarben in kurger Zeit aus. Die in Spanien verjagten Araber verloren mit bem Wohlstande und bem gangen Lebensbehagen in ber, nun zum Elend (Exil) gewordenen, alten Beimat in Ufrika auch einen großen Theil ihrer Bahl, mehr aber noch ihre Bilbung und in Europa gewonnene geiftige Individualität. Die Juben bagegen, welchen an ihren taufend Fluchtraften die Soffnung gur Beimtehr nie gang verloren gieng, find, trot alles Ungemache und ber maffenhaften Morbe von ber Eroberung Balaftinas bis ins fpatefte Mittelalter, jest gablreicher, als mabrend ihrer politischen Blutenzeit, und zwar fast ohne Mischung mit andern Boltern, die ihrer Bahl zu Gunften gekommen ware. Indeffen hinderten die beifpiellofen Grauel, welche die Spartaner an den, ihnen ebenbürtigen, Beloten als ihren Leibeigenen verübten, nicht beren Fortpflanzung, obicon fie biefe halb verhungern ließen und zeitweilig wie wilde Thiere jagten, wie man fagt.

Wohl aber muß immer, wenn nicht die Quantität, boch die Qualität der Rachkommen überlasteter Bölker und Bevölkerungsklassen physisch und geistig sinken. Das Weib, das bei vielen rohen Bölkern des Mannes Lastihier ift, kann ebensowenig die Mutter eines gesunden

Geschlechtes werden, wie die im Harem gemästete oder auch die durch Berbildung überreizte und die durch schädliche Kleidung und Nahrung auch förperlich verbildete Dame bei halb oder falsch gebildeten Böltern. Auf solche und andere Ursachen und Wirtungen im Organismus tommen wir an verschiedenen Stellen dieser Schrift zu sprechen, sowohl bei der Physiologie und Psychologie, wie unten bei der Lebensweise, den Beschäftigungsarten und Ständen der Bölter.

Wenn man bebenkt, daß nur eine kurze Zeit unterbrochener Fortspflanzung das Erlöschen eines ganzen Bolksstammes herbeisühren würde, so wird dieses bei Bölkern begreislich, beren Männer und Jünglinge theils im Kriege untergiengen, theils in harte Knechtschaft der Sieger geriethen oder ins Elend getrieben wurden, während die Frauen verswitwet alterten oder die Mütter eines Mischgeschlechtes wurden. Bir haben vorhin Mangel und Unglitch als allgemeine Ursachen auch quanstitativer Bolksabnahme angedeutet; das "Proletariat" erwächst gewöhnslich eher aus der Überzahl der "Broles", als umgekehrt. Andere Ursachen des Bölkertodes sind mehrere von gebildeteren Barbaren imsportierte Gifte und Krankheiten, wie Schnaps, Lustseuche, Blattern. Dazu kommt, daß die Erkrankten die Heilmittel gegen die neuen Krankheiten entweder nicht kennen noch zur Hand haben oder auch aus Borurtheil und Sigensinn nicht anwenden mögen, und daß sie vielmehr durch Berkehrtheiten ihren Untergang beschleunigen.

Sowohl die Sittengeschichte wie die Physiologie haben die Gründe des raschen Aussterdens ganzer Rassen noch besser aufzuklären, wozu sich besonders in Nordamerika und der Südsewelt Gelegenheit dietet, wo die Minderung seit der Berbreitung der Europäer stattsindet, aber ihr Causalzusammenhang mit dieser (durch Ansteckung, Wishandlung, Berdrängung in unwirthliche Landstriche u. s. w.) noch nicht zu vollständiger Genüge nachgewiesen ist. Bon jenem "freiswilligen" (spontanen) Erlöschen, welchem, wahrscheinlich auch oft ohne unmittelbaren Einfluß des langsameren Wandels in der Erdnatur, jede Wesengattung gleich dem Einzelwesen endlich verfällt, kann bei den erwähnten Bevölkerungen nicht wohl die Rede sein; ihr Untergang muß vielmehr von mehr äußerlichen und gewaltsamen Ursachen herrühren.

Die Geschichte ber Heimaten, Wanberungen, Rasten und neuen Siedelungen ber Bölker, gleichsam ihre Reisebeschreibung, ist zusgleich die Geschichte ihrer wechselseitigen Verührungen und Mischungen, des Austausches ihres Blutes, wie ihrer Ansichten, Sitten, Tugenden und Laster, Fertigkeiten und Arbeitsfrüchte, der Werke der Hand und bes Geistes, ihrer göttlichen und selbst ihrer thierischen Begleiter, der menschen spreundlichen und seindlichen.

Keine Seite bes Bölferlebens bewahrt so treu die Zeugniffe dieses Tanschhandels auf, wie die Sprache, über welche wir uns bereits ausstührlich ausgesprochen haben. Sie bezeugt noch mehr, als Trimurti und Dreieinigkeit, die Berwandtschaft des Brahmanen und des Indogermanen im äußersten Westen. Sie ersetzt das verdunkelte Gedächtnis des Zigeuners und übersetzt nicht bloß sein fabelhaftes "Kleinaeghpten" in das Industand, sondern erhält auch die an seinem langem Wege durch den Orient und Griechenland mitgenommenen Gastgeschenke.

Bei jebem Bolke haben wir nicht minder, als nach seinen Blutsverwandten in allen Zonen, nach seinen Grenznachbarn zu fragen
und nach den natürlichen Brücken und Hemmungen des Wechselverkehrs
mit diesen. Ferner auch nach den kriegerischen und friedlichen Heeresmassen, die in endlosen Eisenbahnzügen u. s. w. aus einem Bolksgebiete mitten ins Herz des andern fliegen, und welche, wann erst in
ben Wisten an tausend alten Dasen, neuen Bohrbrunnen und künstlichen Eisgruben erquickender Halt gemacht werden kann und tein Mont
Eenis mehr undurchsahrbar sein wird, gar bald das Zeitalter der
Nationalitäten als einen überwundenen Standpunkt hinter sich lassen
werden.

Die Bölkerkunde hat, wie die räumliche Stellung eines Bolkes zu andern, so auch seine zeitlichen Beziehungen zur Außenwelt in Bestracht zu ziehen — also seine Geschichte, sofern man darunter seine mehr äußeren Schicksale, Thaten und Leiden versteht, immer aber als Ursachen und Wirkungen der volklichen Sonderheit (Indivibualität), somit zugleich als Entwickslungsgeschichte des einzelnen Bolkes, zunächst also nicht als integrierenden Theil der Weltgeschichte.

Bas ohne Zuthun eines Bolfes von außen her ihm widerfahrt, erzeugt mit feinem Grundwefen, mit der angeborenen ober boch mindeftens bei feiner Individualisterung entstandenen Boltsnatur, bas gesammte Bolksleben, das in allen seinen Offenbarungen die Aufmerksamteit des Ethnologen verdient.

Wir haben bereits die große Unterlassungsstünde der Alten in Bezug auf die Sprache, als die seinste und zugleich umfassenbste Außerung dieses Bolkslebens, gerügt und beklagt. Über andre Theile desselben sind uns aus den verschiedenen Zeitaltern vieler Bölker weit reichlichere Nachrichten erhalten, die freilich oft nur mit großer Borsicht benutzt werden dürfen; mit kaum geringerer jedoch auch die Nachrichten und Angaben unserer Zeitgenossen, wie wir schon in physiologischer hinsicht bemerkten. Der Forscher bedarf, neben der Scharssicht, auch ausgebreiteter Kenntnisse, um nicht Naturwitchsiges und Kinstliches, Alteinheimisches und aus der Fremde Ausgenommenes, manchmal auch dort früh Berschwundenes und nur in der Aboptivheimat Erhaltenes, unter einander zu verwechseln. Namentlich bei der Tracht werden wir hierauf zurücksommen.

Die Volkslebensäußerungen, die Entwicklungen der Bolksnatur nach den wichtigsten Richtungen hin, die wir jetzt noch als Hauptsgesichtspunkte der Völkerkunde (ethnologische Kategorien) stizzieren wollen, sinden somit ihre Grundlage in eben dieser angeborenen oder gewordenen Bolksnatur. Diese gehört indessen eigentlich selbst schon zu der Strömung, deren erste kenntliche Erscheinung oder Phase sie bildet, während anderseits die auf den heutigen Tag gleichsam neue Natürlichkeiten oder Grundeigenschaften eines Bolks entstehen, die wiederum eine Zeit lange ihre Früchte treiben. Alpha und Omega sind nicht sowohl Ausgangspunkt und Ziel des Alphabetes, wie vielmehr dessen wirkliche Bestandtheile. Freilich ist Bolksnatur in strengerem Sinne nur erst Kraft ohne Stoff und muß, wie jede Anlage, erst (wie schon oben erwähnt) aus wirklichen Lebensäußerungen erschlossen werden.

Bolteftimmung.

So knupfen wir benn an bas über bie Bollsfeele ober Pfnche, bie Grundstimmung und Sinnesart, ber Bölker Gesagte noch einige Bemerkungen über bie Entwickelung biefer Dinge an.

Wir muffen wenigstens versuchen, bei jedem einzelnen Bolte zu unterscheiden: Erstlich, Ererbtes, durch die ganze Geschlechterkette bis zum Patriarchen hinauf, soweit sie uns erkennbar ist, also das Stammgut, wovon Biel verloren gegangen sein, Manches aber auch nur schlummern (latent vorhanden sein) kann, weil die Ersweckung und Anregung zur Kraftäußerung von außen her zur Zeit ausbleibt. Zweitens, Errungenes und Aufgedrungenes, das oft zur andern Natur wird, zumal wenn die Thätigkeit der treibenden Kräste, der mitwirkenden Gründe fortdauert. Die Aufsuchung der letzteren gehört zu den Aufgaben der Bildungsgeschichte sowohl, wie der Bölkerkunde.

Als Beispiel für diese letten Gate nehmen wir nur einige Buntte aus einem wichtigen und weitläufigen Hauptstude. Der Beichlechtefinn (ale physio-psychologische Rraft) ift nach verschiedenen Magen vertheilt fürs erfte unter ganzen Raffen, wie wir bei biefen oben andeuteten. In befonders ftarkem Dafe wird er für die Regerraffe nicht blog behauptet, fonbern auch burch anatomische Gründe erläutert und gleichsam gerechtfertigt. Das geringste Daß soll er (im Durchschnitte, freilich mit Ausnahmen) bei ber ameritanifchen Raffe haben, mas man bier mit einigen physischen Gigenschaften, mehr aber noch mit dem gangen Temperamente der Raffe in Berbindung bringt. Berwickelter aber wird die Frage nach den Grunden, wenn wir diefen Ginn ober Trieb in Ginem Bolte in febr verschiedener Starte malten sehen, wie z. B. bei ben Deutschen, bei welchen Berghaus für die Sittlichkeit nach der Statistif der unehelichen Geburten (einem nicht gang gureichenden Werthmeffer) folgende Bablenverhaltniffe angibt: im nörblichen Deutschland 1/15, im subweftlichen 1/9, im füboftlichen 1/6, in Baiern 1/5 der Kinder unehelich. Wahrscheinlich wirken hier ver= schiebene Grunde zusammen: klimatische Ginflusse auf das Temperament überhaupt; sobann kirchliche Unterschiebe, die bekanntlich an vielen Orten die augenfälligsten Wirkungen auf Fleiß, Bohlstand, Schulbildung u. f. w. äußern, und gerade auch auf obigen Bunkt, sowohl durch das Cölibat, wie durch die hindernisse, welche Kirchengesetz oder Briesterwillkur der Ehescheidung wie dem Eheschlusse entgegensetzen, ein Borwurf, der die hierarchie aller Confessionen heutzutage mehr als jemals trifft.

Wir haben bereits die physische Berkummerung und Bertilgung ganzer Bölter durch widrige Schickfale und namentlich auch durch geistigen Druck erwähnt. Dieser wirkt natürlich noch unmittelbarer und stärker auf das Geistesleben und die Stimmung der Bölker im ganzen sowohl, wie einzelner Stände und Klaffen innerhalb dersselben. Dieses geistige Sinken der Bölker ist eine viel traurigere Erscheinung, als ihr völliges Erlöschen und ihr physischer Untergang.

Belde Klufte icon amifchen Gultan, Begir und Bolte! Noch steilere zwischen ben Bereichen der rechtlosen Leibeigenen und ihrer gesettlosen Berrn! Die segensreichen Folgen, aber auch die augenblicklichen Gefahren der Emancipation in Ruffland begreifen fich durch das Wort eines alten leibeigenen Bauern: "Wir wiffen zwar, bag wir jum Unglude geboren find, aber nicht, marum!" Gin Bort voll Rechtsbewuftfeins und boch voll Entfagung, letterer aber nur, weil Rraft und Mittel gegen bas Unglud fehlen. Welches Elend mufte auf bem Bollden ber Traufer in Thratien laften und von ihm empfunden werden, bis das Spruchwort bei ihm gang und gabe wurde: "Alle (Sichorenen find betlagenswerth, alle Berftorbenen gludlich!" Dier wurde felbst bas Mittel unwirkfam, burch welches heuchlerifche Erlbffucht bes Briefterthums und bes Feudalismus bem armen Bolfe jeden Rechtsauspruch auf Lebensgenuß abzuschwindeln sucht, der in bem "Jammerthale" ber Erbe nur ben Bevorrechteten gestattet und möglich sei, wogegen die hienieden Entsagenden einst reichen Ersat für ihre irdifden Butten bes Elends in ben luftigen Schlöffern bes "Bimmels" finben werben.

Bei einem Bolke, das zwar keineswegs gemishandelt und ber Mittel zu Bedagen und Bildung beraubt, aber in seiner Nationalität und politischen Selbständigkeit unterdrückt oder boch geschmälert ift,

tonnen fich febr verschiedengrtige Gemeinftimmungen entwickeln, nur nicht die eines herrschenden Bolles, beffen geringfter Burger fich überall in der Fremde durch die Dacht des Ganzen geehrt und geschütt fühlt, es mufte benn einem folden Bolte als gleichberechtigtes Blied einverleibt werben und durch dieß neue Recht allmählich das erlittene Unrecht verschmerzen lernen. Der wallififde Anmre, beffen Stamm und Sprache einst gang England (in engerem Sinne) beherrschte, hat bief nicht vergeffen und fucht bie Ballabien feines Bolfsthums: Sprache, Befang und Sage, mit wehmuthiger Schwarmerci festzuhalten und durch diefelben felbst brüben auf dem den Englandern abholden Boben Frankreichs den alten Berband mit den ftammverwandten Britonen wieder neu zu knupfen - mahrend er fich boch immer mehr dem herrschenden Bolke angleicht und selbst feine alte Sprache gegen die klanglose halbromanisierte bes "Sachsen" auszutauschen fort-Bugleich aber erkennt und empfindet er die Borguge und Bortheile ber englischen Staatsverwaltung und Bolfswirthschaft; und, indem er fie fich aneignet, verschmilzt er fein nationales Sonderbewuftfein immer mehr mit bem Gefammtbewuftfein bes mächtigen Staates, mehr noch als bes Bolfes. Bei bem alteren britischen Reltenafte in Sochichottland und Irland zeigen fich abnliche Borgange. Aber die Bochschotten affimilieren fich ben Engländern langfamer, weil die mit ihrem gangen Wefen verwachsene Clanschaft burch Gigenthumsgesetze ber Eroberer erfetzt murbe, beren rudfichtelofe Ausführung bas Land großentheils bem Bolke nahm und ben Schafherben ber nun gefetlichen Befiter bes Bobens gab. Bei bem felben Bolfsstamme in Irland ift vollends ber alte Stammeshaft gegen ben Sachsen unverjährt, weil nicht blog die Unterthanen der Clanshäupter den Gewinnst der Freiheit und des Bürgerrechtes mit dem Schutzrechte des Clansgliedes, wie in Schottland, bezahlen muften; fondern noch mehr, weil die Berschmelzung der Nationalität mit der Confession (vulgo Religion), ähnlich wie bei ben Bolen, ben alten Nationalhaß heiligte, und bagegen Sympathien und Hoffnungen den stamm- und glanbens = verwandten Franzosen zuwendete.

Je ftarter Druck und Rechtsberaubung auf einer Minderheit lastet, wie z. B. bis noch in neueste Zeit in vielen Staaten auf

Buben, Griechen, Armeniern, Zigennern, befto mehr zieht sich jedes schone und ehle Gefühl und jedes Glud in bas Innerfte ber Stammgenoffenschaft und ber Familie gurud, mabrend nach aufen bin ein Rriegezustand berricht, in welchem jebe möglich gebliebene Baffe auch eine erlaubte ift. An die Stelle des nationalen Chrgefühls tritt einigermaßen ber Erwerbsfinn bes Ginzelnen und bes Familien= vaters; die Befriedigung bes letzteren gibt nicht nur bas Gefühl einer junachft nur materiellen Sicherheit, fondern auch eine Art rachenben Triumphes über ben Räuber und Berächter ber nationalen Ehre, ber nun, trop aller driftlichen und mohammebanischen Rechtgläubigkeit, bem Mammon bes Barias bienftbar wirb. Die List bes Schwächeren wird zur Baffe gegen die Gewalt, ber Wit gegen die Robbeit. Stereotype Freundlichkeit fucht baufiger nur die Gewaltthat abzuwenden, als die Gunft des Gewaltigen ju gewinnen, von welchem der, Frembling gebliebene, Aluchtling und Gaft ober ber auf eigenem Batererbe befitz- und recht = los geworbene Sohn eines eblen Befchlechtes teine Gerechtigkeit, geschweige benn Liebe, erwartet. Deffhalb wird biefer auch nicht felten ungerecht und undantbar, oft aber auch fcon für das einfachste Wort und Wert reiner Menfchlichkeit fo bankbar, wie ein Andrer für eine große Wohlthat.

So oft auch oberflächliche ober voreingenommene Beobachtung ganze große Bölfer mit wenigen Worten zu charafteristeren wagt, und so sehr auch große Bilbungszeiträume, wie z. B. des 16. und des 19. Jahrhunderts, verschiedenen Bolksstämmen ein gemeinsames Gepräge ausdrücken: so haben sich doch gewisse charakteristische Merkmale für die bekanntesten Bölker die Anerkennung der besonnenen Beobachter erworden, immer aber mit den Borbehalten zahlreicher Ausnahmen einzelner Bolksglieder und selbst ganzer Bolksklassen, und der Zeitzweiligkeit "dis auf Weiteres", da gar mancher Michel an einem schönen Morgen des Danpfzeitalters die Schlasmitze wegwersen kann. Wir sanden bei der Lehre von den körperlichen Then das Gegenstück dieser geistigen Mannigsaltigkeit und Wandelbarkeit innerhalb der einzelnen Bölker.

Die Germanen haben und verdienen ben Ruf größerer Innerlichteit im Bergleiche mit ben Romanen. Die beutschen Borte

"Gemuth" und "Gemuthlichkeit" find unüberfetbar und ebenfo ber finnlichere "Comfort" unfere englischen Stammbermanbten. Germane bat von Alters ber vor bem Frangofen voraus ben Sinn für Familie und Eigenthum, für freice Bemeinwefen und Selbftregierung bes munbigen Boltes, jugleich für möglichfte Dauerhaftigkeit, Sicherheit und Behaglichkeit ber Buftanbe. Gein weftlicher Rachbar wird foon feit 3. Caefar burch Schimmer und Schall bes Reuen und bes rafchen Wechfels angezogen. Als Cavalier im Irrgarten ber Bolitit ift er heute Bironbift und morgen Sansculotte, und läuft wiederholt hin und her auf blutiger Rennbahn zwischen Freistaat und Kaiserreich. Aber auch in eblerem Sinne ist er noch heute ritterlich gesinut, wie er es im gallischen Zeitalter war, wo als letter Ritter Bercingetorix vor dem weit unedleren Römer Caefar sich selbst als Opfer des Baterlandes weihte, und zwar ebenso mit hohem Opfermuthe, wie mit glanzendem, etwas theatralischem An= Das wirklich Ritterliche, Schwung= und Glang-volle, bas eine Zeit lange bas Raubjunkerthum bes Mittelalters in Deutsch= land veredelte, ftammte großentheils aus Frantreich, und fein Stammbaum laft fich bis zu ben Britonen verfolgen, beren Reltenthum bas ber Gallier bis heute überlebt hat. Allerdings aber gelang es felbst ben höfisch gebildeteften beutschen Rittern nicht, Ronig Renés Liebeshof und die verrückten Ausartungen des provenzalischen Ritterfinns in Deutschland einzuburgern.

Das Volksthum in Gewohnheiten und Einrichtungen.

Anfere Lebensweife.

In bem mehr inneren Bolkssinne wurzelt die augenfälligere . Tebensweise des Bolkes, seine bestimmter gestalteten Gewohnheiten, Gebräuche, Einrichtungen und psichisch sohnsische Sitten.

Zuerst fassen wir die äuserlichste Tebensweise ins Auge, die freilich oft teineswegs, frei gewählt, aus dem Boltssinne hervorgieng,

sondern vielmehr ihn erft heranbilbete, jedoch in steter Wechselwirkung mit ihm sich weiter entwickelte.

Befannt ist die bildungsgeschichtliche und großentheils auch chronologische Eintheilung der Bölker nach ihrer Hauptleben 8weise: Jagd; Biehzucht der schweisenden Hirtenvölker (Nomaden); Aderdan, mit Zähmung und (seßhafter) Züchtung der Thiere verbunden; wozu denn noch Unterabtheilungen und einige andre Kategorien kommen. Die Darstellung dieser Gattungen und ihres Einstussehnung versuchen, werden aber später auf die wichtigsten derselben
im einzelnen zurückkommen, und geben einstweilen wenige allgemeinere
Andeutungen, in welchen wir uns theilweise an Wait a. a. D. I
403 anlehnen.

Bielleicht hatten die Bewohner des Paradiefes nicht bloß ben Apfel der Erkenntnis, sondern überhaupt die Pflanzenkoft noch nicht aufgezehrt, als ber Hunger und, vielleicht früher noch, die Rothwehr fie ju Jagern machte und baburch mannigfache Gigenschaften in ihnen anregte und übte: Lift und Muth, hoffentlich eher als feige Graufamfeit; alsbald auch Ausbauer in Entbehrungen wie in Bemuhungen. Diefe Gigenschaften gewannen auch fpater bie Bogelfanger und bie Fischer, welche zugleich gegen frembe Elemente zu tampfen hatten. Doch hatte ber eigentliche Jager vor ihnen ben Kampfesmuth gegen wehrhafte Wefen voraus, ber fich nach ber Jago leiber auch jum Rriege manbte. Dagegen führte wohl die Fischerei zu ber, für bie gefammte Bilbungeentwidelung fo wichtigen , Schiffahrt. Bie bie Jagervolter, gebrauchen auch die Birtenvolter weite Raume, aber geringere geiftige Erregung und Thatigfeit. Jedoch beginnt mit ihnen eine, bereits Biel Nachbentens und Gebuld fordernde, Borfchule ber Bilbung, nämlich bie Rahmung ber Thiere, fowohl zum Behufe ber Jagb und bes Krieges, wie ber friedlichen Wanderungen, und endlich bes ruhigen Landbaues und Saushalts. Diefer gedieh junachft in ftarter bevolkerten aber nicht üppig fruchtbaren Landstrichen, mitunter auch auf ein - und mehr - jährigen Raften manbernder Bolfer. thatige Duge fibrte ju Ordnung, Bilbung, Familien= und Erwerbs= finn, aber auch zu ben Ausartungen mußiger Benuffucht und Sabfucht,

welche Despotismus und Stlaverei und andere Rrantheiten bes Staates und der Gefellschaft erzeugten.

Bei jedwedem Bolksberufe (wie wir die so eben stizzierten Kategorien nennen möchten) treten insbesondere Rahrung, Cracht und Wohnung als Hauptseiten der äußeren Lebensweise hervor. Das Folgende ergänzt sich durch das bereits S. 112 ff. bei den äußeren Einwirkungen auf den Körper über Nahrung und Kleidung Gesagte.

Die Nahrung eines Boltes hängt zunächst von seinem Wohnsite ab; das prosaische Erdreich, in welchem das Solamen pauperum, die Kartoffel, gedeiht, läßt höchstens in Kübeln im "dunkeln Laub die Goldorange glühn". Bon der Nahrung an sich, wie von der leichten oder schweren Mühe ihres Erwerds, hängt wiederum Biel für die ganze Bolksnatur ab. Ein Bolk, das sich sast nur von Kartoffeln nährt, wird (wie wir mit E. Bogt glauben) nie ein freies Bolk sein — womit jedoch nicht gesagt ist, daß das orangenessende und nach seiner Bodennatur häusig auch dem Müsiggange als der (wiederum nach seiner Bodennatur häusig auch dem Müsiggange als der (wiederum nach E. Bogt) gefündesten Lebensweise huldigende Bolk freier sei, als jenes. Namentlich gedeiht bei diesen glücklichen Südländern dumpfer Buchstabenglaube ebensogut, wie bei den armen Irländern, bei welschen die unwandelbare Überlast der Kartoffelnahrung einen erweiterten erblichen Nationalmagen hervorgebracht hat.

Aber bei Letzteren, wie bei den gebildetesten Germanen u. f. w., sind die Solaneen, sowohl das Solanum tuberosum wie das Stinkgistlaut Nicotiana, aus dem wilden Amerika eingedrungene Fremdelinge, welche mit der Zeit gebildeterer Geschmad, rationelle Gesundsheitspflege und Bolkswirthschaft wieder verdrängen werden, vielleicht mit Hilse der Kartosselstrankheit. Dann wird an der Stelle der Kartossel die Fülle des Nahrungsstosses in der Revalenta und der Revalesciere, überhaupt in, von der groben stosssossen der Hilse bestreiten, Hilsenfrüchten Leib und Seele nähren, ohne daß mehr Du Barry und ähnliche Mystiker die beste Nahrung daraus vorweg nehmen.

Wenn übrigens überlästige und ungesunde Nahrungsmittel imporstiert werden, so kann dieß auch mit gesunden geschehen, und zwar um verhältnismäßig billige Breise, wenn die erwünschten Transportmittel

und Bege vorhanden sind, vor allen das völkerverbindende Meer und seine Stromkandle. 3m Inneren des Beloponnesos versault zur Stunde noch der Überstuß der edelsten Südsrüchte ungenossen, weil es an Handelsstraßen und Fuhrmitteln sehlt, während sie aus den Mittelsmeerhäsen zu gleichem Bortheil und Behagen der Producenten und der Consumenten unmittelbar die in die Hasenstädte des Nordens verführt werden, namentlich auch nach Hamburg. In dieser Stadt ist und trinkt man bekanntlich weit besser und billiger, als in der nordbeutschen "Metropole der Intelligenz", ja so gut, daß man tropdem in Berlin wirklich mehr denkt. Ursachen des genußreicheren und gedankenärmeren Lebens in Hamburg sind nicht allein die Ochsen und das Zugemisse der nahen sessländischen Zusuhr, sondern eben and Meer und Strom.

Bir betonten hier bas beffere Denken trot schlechterer Nahrung, und sagen weiter: Ein Bolt wird ebensowenig, wie bei Kartoffeln mit schwerer Arbeit und bei Orangen mit Müßiggang, auch bei übervollen Fleischtöpfen Aegyptens sinnig und freisinnig, obgleich Fleischnahrung unentbehrlich ift, wenn ber Mensch die mit seiner Raubthiernatur verknüpfte geistige Kraftfülle erhalten will.

Es fragt sich: welche biefer beiben Naturseiten die stärksten Einswirtungen der Nahrung erfahre. Ohne Zweifel wirtt die Rangstuse des Organismus der verzehrten Wesen (Pstanzen und Thiere) auf die Ausbildung des Organismus der verzehrenden Wesen ein, und zwar in entsprechender Steigerung — aber wieweit? jenseit gewisser Grenzen verwildernd oder verseinernd? Die Wirkungen der Quantität sind die deutlichsten. Die nahrungsreiche Fleischsafer verdirdt, im Übermaße genossen, die Verdauung; und der Fleischsresser wird zum Bieh, vielleicht noch mehr, als jeder andere Fresser, indem auch die Qualität der Speise mitwirkt. Um letztere aber gilt es uns hier zunächst, um eine consequentia ad absurdum aufzustellen.

Wenn nämlich die Ernährung durch feinere Organismen gleichsartig auf den Berzehrer wirkt, also beffen geistige Kraft steigert: so würde der Rannibale die höchste Stuse der Leiter erreichen, wenigstens der aristokratische, der nicht selbst das verwildernde Metzerhandwerk treibt. In der That sindet sich einige Gelegenheit zu solchen Besobachtungen bei einigen "Naturvölkern", bei welchen das Menschen-

fleisch, gleich bem Thiersleische, auf ber Schranne seilgeboten und von ben Käufern ohne Blutschuld genoffen wird. Glücklicherweise jedoch bleibt der Genuß des Menschensleisches überall nur eine Ausnahme und läßt sich in vielen Fällen bis zu seinem Ursprunge aus Hungersenoth verfolgen, aus welchem er bis zum Genusse entartete — l'appetit vient en mangeant! Zur Boltsnahrung ist Menschenssleisch nirgends geworden; und nur aus solcher würde sich seine physioslogische Wirkung erkennen lassen. Rehren wir auf ebeneren Boden zurück, zunächst zu den Wirkungen der als naturgemäß geltenden Rahrung.

Die Quantität und leicht erreichbare Fulle gefunder Lebensmittel wirkt felbst bann noch gunftig auf ben menschlichen Organismus, wann jene Berführung zur Trägheit eintritt, folange lettere nicht foweit geht, daß sie zu zeitweiligem hungern ober zum Genuffe schlechter und schlechtbereiteter Speifen veranlagt, wo bann bie felbstverschulbeten franthaften Folgen die urfprüngliche Gefundheit ber Müfigganger und Mannigfaltiger und schwieriger zu beobachten Thoren überwiegen. find die Wirtungen ber Nahrungsqualität. Gine bestimmter ausgesprochene, aber taum gewissere, als die vorhin erwähnten Wirkungen, ift die (bei Perty a. a. D. 101): daß die vorzugsweise fleischeffenden Bolfer, 3. B. manche tatarifche Stamme, abstehendere Jodbogen und breiteres Beficht haben, als bie pflanzeneffenden Sindus und die arifden Bolfer Europas. Gleichen hierinn aber auch die, boch großentheils und gerade in den feiner gestalteten und wohlhabenden Rlaffen und in den Stadtbevölkerungen, viel Fleifch vergehrenden Arier bes mittleren und nördlichen Europas ben afiatischen: fo muß bie Ursache ber Ahnlichkeit mehr in ber Raffe, als in der Nahrung liegen. Wohl aber erinnern wir hier an das geringere Bolumen bes Birns und bes Schabels bei ben Sinbus, welches eber burch die Pflanzennahrung bedingt fein mag, mabrend bie (angeblich) von der Schabelform der meiften übrigen Arier abweichenbe ber Slamen und (theilmeife) ber Franier anderartige Gründe haben muß.

Wenn die übermäßige Ernährung in ähnlichem Maße, wie die mangelhafte, obgleich in andrer Weife, die Denkkraft lähmt, fo übt Diefenbach, Borfchule.

sie diese Wirkung in noch stärkerem Maße auf die Willenstraft. Der satte Mensch ist zufrieden, der übersatte träge. Dagegen weckt jeder empfindliche Mangel das Bedürfnis der Ergänzung und ruft zur Thätigkeit auf; bekanntlich gilt die Noth als Mutter der Erfindungen. Der Hunger und jede gesteigerte Begier stacheln sogar zur Gewaltthat an; Hungerjahre fördern die Revolution, darum freilich noch nicht die Freiheit. Bei den alten Galliern war der Dickbauch gesetzlich verpönt, solange sie unabhängig waren; aber mit den Weinreisenden und Köchen der Römer kam entnervender Unterthanenverstand zu ihnen.

Im allgemeinen wird in kalten Ländern mehr gegessen, besonders Fleischnahrung, als in warmen. Die Einwirkung der Atmosphäre und anderseits die Erzeugnisse des Bodens bestimmen, besonders bei armen und wenig mit andern Zonen verkehrenden Bölkern, sowohl die Nahrung, wie den Appetit. Zeugnisse beider aus vorgeschichtlicher Zeit sinden wir in den oben besprochenen Küchenresten, wie für noch vormenschliche Zeiträume die Koprolithen, die Verdauungsreste urweltslicher Thiere. Erstere reichen, wie wir sahen, in Zeiten hinauf, in welchen Fauna und Flora noch Mehr oder Weniger war, als die heutige in den selben Gebieten, also auch Boden und Luft nicht ganz die heutigen, wiewohl auch die Menschendand zu dem Wechsel mitswirkte, wie z. B. durch Zernichtung ganzer Wesengattungen und Einstührung neuer.

Eine eigenthümliche, nur theilweise aus ethischen und klimatische biätetischen Gründen erklärte, Erscheinung ist das, meist in religiöser Form gegebene, Berbot gewisser Speisen: der thierischen übershaupt bei den indischen Brahmanen u. s. w. (der "Begestarians" u. dgl. nicht zu gedenken); des Schweines bei Juden und Mohammedanern; des Hasen bei Juden (3 Mos. XI 6), Persern (Zoroaster), Kelten (Caesar B. G. V 12), Tataren, Russen; des Pferdes durch einzelne priesterliche Ordonianzen, aber auch durch eine instinktartige Sitte, die erst neuerdings beseitigt wird. Gibt es Bölker, die solche Thiersleischverbote besolgen, aber sich an Menschensleisch erlaben?

Oft ift der Genuß gewisser Speisen, ahnlich wie der des Pferdes fleisches, nicht sowohl durch Gesetze erlaubt oder verboten, als durch Sitte, welche die ursprüngliche Zweckmäßigkeit überdauert; dann aber auch durch den bei ganzen Bölfern nicht minder, als bei den Einzelmenschen, verschiedenen Geschmad, wie anderweitig der Geruch der Pflanzen u. s. w. und der wechselseitige der Wenschen selbst, auch der ungesalbten und leiblich gewaschenen, hier anzieht, bort abstößt. Abgesehen von der Bereitung, auf welche wir nachher kommen, effen Farbige und Beiße in Südamerika gewisse Würmer und Larven, die unsere Schneden-, Austern- und Frosch-effer anekeln würden. Der Sandwichinfulaner theilt unsern Ekel vor Brühen, in welchen er selbstmörderische Fliegen liegen sah, dagegen aber zugleich den Appetit andere Feinschmeder zu Läusen (Stewart bei Wais a. a. D. I 367 vgl. 381 ff.)

Auch gibt es, wie namentlich bei den Juden, bedingte Berbote des Fleischeffens in Bezug auf die Todesart des Thieres, sowie auch gewiffer Theile des Thierdörpers.

Gerade in Indien, wo unter bem herrschenden Bolfe Thiere nur für Opferzwecke getöbet werden, genießen verstoßene Bevölkerungs= theile, und so, wie man fagt, auch unsere (aus Indien stammenden) Zigeuner, das Fleisch gefallener Thiere. Der blasiertesten Zunge europäischer Feinschmecker gilt ober galt der haut gout des Wildssleiches als ledere Eigenschaft.

Mehr noch, als die Nahrungsmittel an sich, ist ihre Zubereitungemeife bei ben verschiedenen Boltern verschieden, meiften die bes Fleisches, bas bei wilben und gahmen Boltern in ber gangen Stufenleiter von rob bis vertocht genoffen wird und bei ben ritterlichen Sunnen fogar ohne Feuer in der rechten Mitte zwifchen Pferderuden und Menfchenfitfleifch gar geritten murbe. Der Berfer wurzt feine Schuffeln mit Affa foetiba, ber Chinefe ift Bogelnefter, ber Deutsche gar Bogeltoth und ibealifiert ben naturwüchsigen Schnepfendred burch funftreiche Brühe. Aber die teusche Ruche eines wahrhaft gebildeten Gefdmads verschlieft fich folden unfauberen Dingen nicht minder, wie dem widrigen und franthaft verirrten Ibealismus bes romifden Schwelgers, ber Daffen von Nachtigallen morbete, um aus ben Bungen ber Sangerinnen ein Bericht von eingebilbetem Boblgeschmade zu bereiten. Berfolgen wir diefes unerschöpfliche Rapitel nicht weiter; seine ethnische Bebeutung bezeichnen die National=

fpignamen Sanswurft, Jean Potage, Lord Plumpubbing ober Roaftbeef u. f. w.

Oft noch charakteristischer und folgenreicher, als bie Speife, ift ber Erank.

Den alten Griechen und Römern galt bas aus Körnerfrüchten (Cerealien) bereitete und gegohrene Getrante, bas Bier, als Erzeugnis und Liebhaberei ber barbarifden Bolter: Gallier, Britannier, Germanen, Illyrier und Bannonier, Thrater, Aegypter u. f. w. Der neuesten Zeit ift bie merkwürdige Propaganda bes Bieres über die gange Erde vorbehalten. Bielleicht fteht fie in Bahlverwandtschaft mit dem demofratischen Ruge ber heutigen Gesellschaft und Politik, und zugleich mit bem gemuthlichen und gehaltvollen Wefen bes Boltes, als beffen Fabrikat bas Bier jest vorzugsweise gilt, als birra tedesca in Italien, "beutsches Lagerbier" in Nordamerika u. f. w., und wiederum innerhalb Deutschlands in höchfter Potenz als "bairifches Bier", bas in ber That außerhalb Baierns ebenso unnachahmlich ift, wie das offetische augerhalb bes Raukasus. Schon ber Umftand, bag bas Bier von ben blog und fehr alkoholhaltigen, nicht nährenden, fondern eber zehrenden, Getranken fich durch einen zwar nicht ftarken, aber leicht einverleiblichen, Rahrungsftoff unterscheibet (videatur Rrieg und Friedenefdlug zwifden den Bierbrauern und ben Chemitern ber Stadt München), empfiehlt es hinreichend zu Nupen und Bergnugen. Dag die Mischung seiner Grundstoffe, trot des weit vorwiegenden Baffers, ebenfofehr zu befeelen, wie ber Bein zu begeiftern, vermag: bezeugt uns unter mehreren andern 3. B. Richters Beispiel.

Ein hochwichtiger Theil seiner Mission ist die Berbrängung bes Schnapses und seiner vornehmeren Berwandten, dieses Dämons, der nur in homöopathischer Dosis, als aqua vitae seiner Borzeit, einiges Gute stiftet, sonst aber unfägliches Unheil, besonders bei den nördlichen Bölkern, deren Berstand, Sittlichkeit, Gesundheit und Wohlstand er zerrüttet und beren Zukunft er schon vom ersten Keime des werdenden Geschlechtes an vergistet. Bekannt ist namentlich seine Rolle bei dem allmählichen Absterben einer ganzen Rasse in Nordamerika.

Es ist schon schlimm genug, daß für diesen, erst spät zur Welt gekommenen, Teufel der reine Naturtrank des Wassers («oporo» rd έδωρ!) nicht hinreichenden Erfat bietet, sondern daß bieses wenigstens mit einer Beimischung von Alfohol im Biere geboten werden muß, um die verwöhnten Nerven zu bestechen.

Aber eine weit schlimmere Krücke ber Mäßigkeitsvereine ist bie Teatotallery, ba sie ber lüsternen Entsagung bie schädliche Nervenaufregung bes Theins ober Koffeins zum Lohne bietet. Der Einsluß ber koffeinhaltigen Getränke auf ganze Bölker und insbesondere durch die Frauen (wie bei dem Branntwein vorzugsweise durch die Bäter, in England jedoch nicht minder auch durch die Mütter) auf die kommenden Geschlechter ist noch bei weitem nicht genug in seinen entsräftenden Wirkungen gewürdigt. Die Klatschgesellschaften sind noch nicht beren schlimmste Folge. Als theetrinkende Bölker zeichnen sich aus die Chinesen, mehrere tatarische und türkische Bölker Russlands, die Russen, sie Engländer.

Aber auch ber vielbesungene Wein hat feit Bater Roahs argerlichem Rausche im Gangen mehr Unbeil als Beil gestiftet, und wird, gleich allen aufregenden und nicht nährenden Getränken, nur als augenblickliches Gegengift gegen einige krankhafte Zustande heilfam fein. Unbedingte Sunden sind jedoch nur das mechanische, fclauchartige Trinken eines schlechten Weines, und eine noch häklichere bas ebenso bewuftlose Hinunterschütten eines feinen Weines, deffen Duft der feinfinnige Menfch erft halb geiftig durch den Geruchenerven toftet, bevor er ihn in langfamem Genuffe bem Geschmacknerven bietet. Gerabe ber Deutsche, ben man feit Tacitus bes Sanges zur Böllerrei beschuldigt, versteht die Ausübung dieses epiturischen Feingenusses am besten, besitzt aber auch ausschließlich an den Gestaden bes Rheines und des Maines jene weißen Beine, deren "Blume" und fast übersinnlich schöne Mannigfaltigkeit bes Wohlgeschmacks ihre höhere Natur Wir ertennen ein gewisses Recht bes Genuffes an fich an, beffen afthetifche Natur nicht erft eines Erlaubnisscheins ber Diatetik bedarf, vorausgesett, dag ber gefunde und gebildete, aber nicht verbildete und überreizte Tastsinn das Gift scheue, mag es nun in der Gattung des Geniegbaren oder in dem Mage des Genuffes, alfo in Qualität oder Quantität, bestehn. Die bauernden Wirkungen bes Beines, mo fein Genuf Bolts gewohnheit ift, somit uns bier näher angeht, find noch keineswegs hinreichend untersucht, ob man ihm gleich noch vor kurzer Zeit z. B. ben leichten und lebhaften Sinn bes Rheinlanders im Gegenfate zu ben biertrinkenden Baiern und zu bem fcnapstrinkenden Mittel= und Nord=Deutschen zuschrieb.

Bu einem andern Abschnitte gebort ber Ginfluß bes Beinbaus auf Sinnesart und Stimmung ber Bewohner, namentlich im Gegenfate jum Aderbau (der Felbfruchte), der weit fteterer Natur ift und weniger von den wechselnden Launen der Elementargötter abhängt. Rein vollswirthschaftlich ift der Umftand: daß bas Bier am wenigsten bie Berwendung des Bobens zur Rahrung beintrachtigt, weitaus am meiften aber der Anbau jener fcon geftalteten, jedoch vorhin nicht mit sonderlichen Ehren erwähnten Pflanze, deren ethnische Bedeutung am beutschen Rheine Eugen Suc zu ber naturgeschichtlichen Mittheilung veranlafte: daß die dortigen Bauern eine ruffelartige Berlängerung des Mundes haben, aus welcher beständig ein übelriechender Dampf Seitbem inbeffen brang ber Dampf bes Tabats auch in die parifer Salons ein, und der furchtbare Gebrauch des Nicotins wurde in der höchften Sphare ber belgifchen Befellichaft erprobt. Das ekelhafte Rauen des Tabaks ist zwar in beiden hemisphären. befonders in Nordamerita, ziemlich verbreitet, aber nirgends in bem Mage, wie bas bes Betels (ber Arekanuf und ihrer Bufate) unter ben malanischen Bolkern (Java, Manila u. f. m.), auf Cenlon, früher auch (nach Masubi) in Indien und in Arabien; man fdrieb ihm beilfame Wirtungen zu.

Das verberblichste aller beraufdenden Ränderwerke ist das Opium; bas ähnlich wirkende, aus dem indischen Hanse bereitete, Haschisch u. s. w. ist weniger verbreitet. Die Überseinerung der modernen Gesellschaft läßt bereits z. B. in London opiumrauchende Selbstvergifter vorkommen. Aber wir sprechen wiederholt die Hoffnung aus, daß die in unserer Zeitströmung liegende Richtung auf naturgemäße und harmonische Diat des gesammten Organismus mit der Zeit solche schlimme Gäste des Landes verweisen wird.

Ein viel augenfälligeres und bauerhafteres ethnisches Mertmal, als bie Rahrung, bieten bie Erachten ber Bolter. Gie ftehn nicht minber unter bem Ginfluffe bes Rlimas und ber Bobenerzeugniffe, als

die Nahrung, aber großentheils in weit leichterem und maffenhafterem Berkehr mit der Ferne, was namentlich die Baumwolle zeigt, dem nächst Seide und Belzwerk.

Heutzutage stehn nur noch wenige Bolksstämme in bem Zeitzaume vor jener technisch = sittlichen Anwendung des Feigenblattes; und selbst biese war wohl nie und nirgends ganz ohne das Bedürfnis des Schutzes nicht bloß, sondern auch des Schmuckes.

Erfamittel (Surrogate) ber Rleidung für erfteren find 3. B. Einschmierungen ber Saut, bie nicht blof einen leichten Betterpanger bilben, sondern auch dem Geschmade ber Insetten noch weniger zusagen, als bem ber Menschen, vor beren Bag und Liebe weber Bomade noch andre und übelriechendere thierische Ginreibungestoffe fcuten. Ein bedeutender ethnischer Gradmeffer der Bildung ift eben die größere ober geringere Empfindlichkeit fammtlicher Sinne, beren Grund aber häufig weit tiefer zu suchen ift, nämlich in der physiologischen Besonderheit der Bolfer. Entschiedener ift bieg ber Fall bei der abweichenden Auffassung und Empfindung der Gegenstände durch die Sinne bei den verschiedenen Bolfern, die fich in bestimmten Reigungen und Abneigungen zeigt. Wohl aber kann die in der Bolkenatur wurzelnde und burch bie Ortonatur genahrte finnliche Ibiofynfrafie durch freiere Gewöhnung und Bildung gemodelt und überwunden werden. Ihre geistigste (positive und negative) Gestaltung: ber (afthetische) Geschmad ift immer Ergebnis ber Bilbung (ober ber Berbilbung), und tann felbst die einheimische Richtung des Bolkssinnes gang durch eine fremde verdrängen, wie fich weiter unten ergeben wird.

Ersatz ber Rleidung als Schmuckes ist die Zeit und Mühe kostende Tatowierung, die wir im alten Europa dis zu den Franzosen und den Soldaten andrer Bölker der Gegenwart sinden, am vollständigsten aber in Amerika. Sie erscheint schon als Kunst und hat als Stammeszeichen weitere ethnische Bebeutung.

Ein Andres ift die Nacktheit naiver Natur, ein Andres die schöne und bewuste der (in Neapel, noch nicht aber in Berlin, driftlich behof'ten) griechischen Gottheiten und Kunstwerke, ein Andres brittens auch die oft unschöne und nur allzubewuste und absichts-volle der weiblichen Decollettierung, nicht bloß unter den Sansculotten

ber französischen Umwälzung, fondern auch bei der Hofgala des sonst fo prüden Englands, und am verlehrtesten bei den Opernfängerinnen auf nordischen Bühnen, wo selbst die anständigste Tracht Gesundheit und Stimme nur unzureichend gegen Erkaltung schützt.

Dieser kunstlichen Blöße stehn als würdige Extreme gegenüber die wattierte, gesteifte und bereifte Lüge der Ersamittel für auständigen Mangel, und der Sündendecken für illegitimen Übersluß an Körperssulle, vulgo Reifröcke und Crinolinen. Um die Unnatur vollständig zu machen, erhebt sich über dem kunstlichen Revers und Avers, Cul de Paris u. dgl. die geschnürte Wespentaille.

Solange biese Misgeburten neueuropäischen Geschmads sammt Ohrringen, Paradiesvogelfrisur und allen möglichen Kopsentstellungen auch durch Männer = und Frauen = Hite fortbauern, haben wir nicht Ursache, die Nasenringe der indischen Bahaderen und selbst die Psiode in Ohren und Lippen amerikanischer Wilden zu bespötteln. Und nur an dem Hose eines französischen Despoten konnte merde du Dauphin als Modesarbe für Kleider in Aller Munde sein.

Man spricht Biel von Bolks = und National = trachten, und sucht sie durch Kulturpolizei und sittenrichterliche Prämien in unsere Zeit der Selbstbestimmung hincinzuzwängen, um mit ihnen die Rasten unterschiede festzuhalten. Beim Lichte betrachtet verdienen nur wenige dieser Trachten solche Bemuhungen, weder aus ästhetischen noch aus vollsthumlichen Gründen.

So z. B. sehen wir noch jetzt, jedoch im letzten Stadium ihres Daseins, in einigen alterthümlichen Städtchen und Dörsern der Wetterau (im mittleren Deutschland) eine Frauentracht, welche die dortigen Schönen zu Zerrbildern Clauren'scher Mimilis macht. Eine unförmsliche Masse über einander gezogener Röcke würde der Erinoline entssprechen, wenn sie nicht noch viel Mehr enthüllte, als verhüllte, indem sie nur die auf die Kniee reicht und bei den Feldarbeiterinnen gerade der Tugend des pflichteifrigsten Fleißes eine bedenkliche Plastit versleiht, während zugleich die Volksmeinung Strümpse und Schuhe bei der Sommerarbeit sogar als Kennzeichen hochmüthiger Arbeitsscheue ächtet, dasitr jedoch möglichste Reinlichkeit zur Pflicht macht. Dazu kommt denn noch das steise "Brustsstät", ein nivellisterender Panzer

ber Buffe. Die Männer in biesen Lanbschaften tragen eine zur beutschen Bolkstracht begradierte ursprünglich französische Hoftracht: kurze Schnallenhosen und Schuhe, ben Hofrock Ludwigs XIV. und ben Dreimasterhut, ber stattlicher, aber nicht minder unnatürlich ist, als ber Chlinder, während jener Rock in jeder Beziehung mit Unrecht burch den Frack aus ber höheren Gesellschaft verdrängt wurde.

Die "Nationaltracht" ift in vielen Fällen nur eine zeitweilige und in ben meiften nicht einmal im Bolte felbft entftanben. wöhnlich mandern die Trachten von Bolte zu Bolte und, wie noch heute fichtbar vor unfern Augen, von Stande zu Stande. Die beutige griechische Tracht ift eigentlich die albanefische, ber Blaid ber Sochfcotten urfprünglich flandrifdes Fabritat. Die Borvater ber frangofifden Cansculotten unterfdieben fich burch bie Beinkleiber (bracae, woher die alten deutschen "Brüche") von den unbehof'ten Römern, und diese alte Tracht ber "barbarifchen" Bolter verbreitete fich über die ganze gebilbete Welt. Unfere Damen indeffen erhielten fie vielleicht eher aus Ofteuropa und biefes aus Afien, wo Sache und Name (sarabarae, saraballae u. f. w.) schon früh von ben chalbäifchen ober perfischen Magiern hergeleitet werden. Früher bezeichneten fie in Deutschland ben Gegenfat ber Beschlechter, wie 3. B. in dem Sprüchworte: "die Frau hat die Hosen", d. h. die Sausherrichaft, die dem Manne gebührte.

Auch der Sarbensinn tritt bei ungebildeten Böltern und Boltsklassen stater hervor, während reines Weiß oder Schwarz bei ihnen
mehr nur die Gala des Festes, des Priesterthums, der Trauer bezeichnet, wozu jedoch auch andre (eigentliche) Farben dienen. Waits
a. a. D. I 364 ff. gibt Beispiele der Farbensymbolik in Tracht
und Körperbemalung in Bezug auf Religion, Trauer und Freude,
Krieg und Frieden bei verschiedenen Bölkern, und noch wichtigere für
die Beziehung des Geschmacks und (relativen) Schönheitssinnes zu den
rassenhaften Eigenthitmlichkeiten der Bölker selbst in Gestalt und
Farbe. Gewisse Farbenmischungen in Berbindung mit Zeichnungsmustern waren z. B. bei der altgallischen Kleidung üblich, wie
auch bei der vorhin erwähnten Tatowierung amerikanischer Stämme.

Ethnische und staatliche Bebeutung haben die Farben seltener bei Kleidern, als an Wappen, Fahnen und andren Abzeichen. Bei der Kleidung unterscheiden sie seltener Stämme, als Stände und Barteien, wie z. B. die Grünen und die Blauen der byzantinischen Bürgerzwiste. Neben schwarzer und weißer Tracht der Priester sehen wir grüne und graue der Jäger, und mannigsachere und buntere in den Unisormen der Beamten, der Polizei und der Soldaten nach ihren Nationalitäten, Gattungen und Nangklassen. Die Politik mancher Regenten beschränkt sich auf sinnreiche Ersindungen in diesem Fache. Wir vermuthen, daß der Vildungsfortschritt mit vielen sachlichen Unterschieden auch das buntscheige Farbenspiel abschaffen, dagegen aber gesundem und künstlerischem Farbensinne wieder freieren Einsluß auf die Männertracht gestatten wird. Dem Farbensinne werden wir unten bei den Künsten wieder begegnen.

Auch die Bekleidung des Fußes und der Hand darf bei der Bölkerkunde nicht übersehen werden, obwohl sie im Ganzen mehr andre, als nationale Unterschiede bezeichnet. Der durch den Bauernkrieg so bebeutungsvoll gewordene Bundschuh war zunächst Zeichen des Standes, jedoch zugleich auch dem deutschen Bauern vorzugsweise eigen. Die Sandale der alten und einiger noch lebenden Bölker hat sich auch, wie ganze antike Trachten, bei Mönchsorden erhalten. Das völlige "Barsstiele" unter den deutschen Bäuerinnen (vgl. unsere Bemerkung S. 232) wird bald nur noch in der Dorfnovelle und in Sittenbildern aus abgeschiedenen Gegenden und vergangenen Zeiten auftreten. Die Geschichte des Handschuhs hat ihre Blütenzeit in Ritterthum und Minnedienst des späteren Mittelalters.

Die dauerhaftesten sichtbaren Urkunden des Bölkerlebens, außer Schrift sammt der Schriftsprache und dem durch sie Ueberlieserten, werden wir dei der Kunstgeschichte ausstührlicher besprechen, nämlich die Bildwerke und die Kauten. Solche in Lapidarschrift und in andern Formen aufgestellte Urkunden sind die Häuser der Götter des Himmels und der Erde, der Fürsten, der Großen, der Bolksvertretung und Bolksbildung, wie Rathe und Ständeshäuser, Schulen und Büchereien; Rlöster unter Christen, Buddhisten und Mohammedanern; Wohnhäuser des Bürgers und Bauern, auch in Erde oder Wasser versunkene, von

bem eleganten Bompeji an bis zum Pfahlbau; Todtenstädte und Mausoleen über und unter dem Boden; Burgen, Lagerfesten und Ringwälle, in neuen Zeiten auch bombenfeste Rafernen u. bgl.; Festungen und Schlöffer für Berbrecher, Irre und politische Idealisten; riefenhafte Bafthäufer und Rurhäufer ber mobernen Reit neben ben aufgegras benen Babepalästen ber Römer, ben Babern, Brunnenbauten und Chanen ber mohammebanischen Bolter; Martthallen und Bagare alter und neuer Zeit, Fabrikbauten und Borrathehaufer, mit Ginschluffe ber unterirbifchen gothischen Tempel und Sallen ber Götter Bachus und Gambrinus; die Schuthauten im Dienste ber Elementargeister, sowie jum Schutze gegen fie: Huttenwerke und Fenermauern, Damme, Schleußen , Milmeffer , Bruden , Wafferleitungen und Ranale; Bergwerke von der altesten Aulturzeit an bis zu den Tiefen der black diamonds in England, über welchen bie Gee raufcht; bagegen wieberum bie gen Simmel leitenden Werte der friedlichen Giganten, wie Sonnenzeiger und Sternwarten von ägnptischer Borzeit an bis zu ben mobernen Bropheten noch ungesehener Blaneten — und fo noch Unzählliches.

Bon besonderer volklicher Bebeutung, aber wenig dauerhaft, sind die beweglichen Bauten der Fahrzeuge zu Waffer und zu Lande. Besonders im Alterthume unterschied man nach den Bölkern die Gattungen der Schiffe und der Wägen. Die Locomotiven der neuesten Zeit sind in jeder Beziehung Gegner des Nationalitätsprincips und körderer des Weltbürgerthums.

Der Geist unserer Zeit weist immer mehr ber "bürgerlichen Baukunst" bie erste Stelle an und will vor allem die Familie und bas bürgerliche Gemeinwesen mit gefunden, räumlichen, zunächst zwedsmäßigen und barnach möglichst schönen Gebäuben versorgt wissen.

Mit dem Hause hängt gar Viel zusammen: Haushalt, Hausrath, Häuslichkeit, selbst (und zugleich mit den obigen Kategorien
der Rahrung und der Tracht) die Hausmannskost und der Hausrod, sämmtlich ganz besonders deutsche Dinge von nicht geringer
vollticher Bedeutung. An das Haus knüpft sich auch das Verhältnis
des Wirthes zum Gaste, das freilich in unsern Wirths- und Gasthäusern ein andres ist, als das des Hauswirths zum Gastsreunde
vor Erschaffung der Gastwirthe und Zimmerkellner in der alten

Welt war und noch jest in einigen patriarchalischen Landen ist. Insbessen sinden wir im Mittelalter eine ahnliche Unsitte, wie das Gastrecht auf Frauen und Töchter des gastfreien Hauses bei einigen Bölkern, wie bei den Mauren (nach Chenier bei Wait a. a. D. I 380); sogar bei Deutschen und Franzosen (vgl. u. a. E. v. T. über die Gastlichteit im Mittelalter in der Österr. Woch. 1863 Nr. 9); bei deutschen und flawischen Rittern des Mittelalters auch im Gasthause, in dem sie übernachteten, vielleicht ein seudales Seitenstückzum jus primae noctis; wir erinnern uns eines sorbischen Volkseliedes aus der Lausit, das sich an dieses Recht knüpft.

An die Gastfreiheit knüpfen sich die Gastmahle, beren Maß und Weise je nach den Bölkern und Bolksklassen sehr verschieden ist und noch verschiedener in der Borzeit war. Die Gastmahle Athens, bei welchen die Chariten mit zu Tische sasen, waren weit verschieden von den ebenso rohen wie raffinierten Roms. Die ungeheuren Gastereien, welche die alten gallischen Feudalherrn ihren Clans und Aushängern gaben, hatten auch politische Zwecke im Auge, ohne den materiellen Genuß des Augenblicks zu vergessen, gleichwie unser moderenes Meeting, Zweckessen und Zwecktrinken. Hochzeite, Liebese, Abende, Gedächtniss und Leichensmahle vereinen und unterscheiden Stämme, Stände und Glaubensgenossensschlichten.

Sitte.

Hier stehn wir überall schon auf bem Gebiete ber Sitte, zu welcher sich nur allzuoft bie Unsitte gesellt, eben auch bei den Gastereien, die leider besonders bei uns Deutschen seit der Römerzeit, am Ärgsten aber im späteren Mittelalter (bas sich zum Theile im Studentenwesen erhielt) in Gelage und Saufereien ausarteten. Bor dieser letzten Phase, die unter den Tischen zu endigen pflegte, galt an den Tischen ein oft wunderliches Formelwesen, wie noch heute in geringerem Grade, am meisten bei den Engländern. Reliquien jener Zeit haben sich bei Mahlzeiten aus ihr herrührender geschlossener Gessellschaften und Gilben, namentlich in Mittelbeutschland, erhalten, bei

welchen alte und jest unverstandene Sprüche und Formeln sogar noch an rechtliche Pflichten geknüpft sind.

überhaupt erhalten sich Sitten und Gebräuche in ihrer äußeren Erscheinung häufig viel länger, als ihr ursprünglicher Sinn
und ihr lebendiges Burzeln im Bolke, ja selbst als ihr Berständnis
im Gedächtnisse der Menschen. Die neueste Zeit indessen dulbet taub
gewordene Rüffe, inhaltlos gewordene Formen nicht mehr so lange,
wie dieß Pietät, Gespenstersucht und Bequemlichkeit der früheren Zeit
that. Je schneller aber jene Formen entsernt werden, um so ausmerksamer und eifriger sollen wir sie verzeichnen und ihrer ursprünglichen
Bedeutung nachspüren. Sind sie nicht mehr zeitgemäß, so waren
sie es doch einst und bleiben mehr und minder werthvolle Bestandtheile und Merkmale der Bildungsgeschichte. Ebenso verhält es sich
auch mit den Bolksmundarten, zu deren vollständiger und genauer
Auszeichnung es jest höchste Zeit ist, wie wir wiederholen (vgl. S. 98).

Das unermeßliche Gebiet ber Sitte, bas noch keine Sitten = geschichte erschöpft hat, hat die Bölkerkunde nur mit sparsamer Auswahl des Wichtigsten für ihre Vergleichungen und Unterscheidungen zu benutzen, unsere Vorschule dieser Wissenschaft wiederum nur mit Berührungen der Hauptkategorien.

Wir kommen zunächst auf bas Haus zuruck, und zwar auf beffen bleibenbe Bewohner: bie Familie. Nach ben mannigfachsten Richtunsgen bin laufen ihre Fäben.

Dhne Che keine Familie, und je weniger sittlich und geistig, frei gewählt und sest geschlossen, durch Neigung und Achtung zugleich geheiligt die She ist: desto lockerer ist auch jedes andre Familienband und besto weniger wahre Kindererziehung möglich. Das gesellige und rechtliche Berhältnis der She wurde und wird bei den meisten Bölkern auch durch die Religion und deren Stellvertreterin: Kirche oder Priesterthum, geweiht. Je mehr die Macht der Geistlichkeit wuchs, desto mehr beherrschte sie auch diesen innersten und wichtigsten so vieler concentrissen Kreise, und verdrängte endlich, namentlich in der aus der altschristlichen Gemeinde (exxlnosa) ers oder verswachsenen Kirche, die rein rechtliche Schließung der She gänzlich.

Ahnlich geschah es mit ben verschiedenen Graden und Formeln der Aufnahme der Kinder in die kirchliche Gemeinde und später in die Gemeinschaft der Erwachsenen. Wit letzterer verband sich bei mehreren Böltern als Borbebingung die feierliche Lossprechung von der (unbedingten) Unterordnung unter die Eltern.

Das bespotische Recht bes Familienvaters bei vielen Bölkern, auch bei ben Kulturvölkern in ihrer frühesten Zeit, wie bei den alten Römern, Griechen, Germanen, Juden, ließ Weib und Kind nur als Sachen erscheinen, ob es gleich häusig durch die Sitte gemils dert wurde, wie z. B. bei den Römern (vgl. n. a. Fitting in Westermanns Russtr. Monatsheften 1864 Nr. 88). Diesem Bershältnisse musten freilich die Kinder, zunächst die Knaben, immer mit der Zeit entwachsen. Der alte germanische Familienvater nahm nach Belieben sein und seines erkauften Weibes Kind zum Leben vom Boden auf oder übergab es durch das Gegentheil der unbarmsherzigen Aussetzung.

Die mit ber allgemeinen Bildung zunehmende Geltung bes Weibes — bieses Wahrzeichen ber Bölferbildung überhaupt — besichränkt jenes Zwangsrecht immer mehr; und eben im alten Rom wurde die Würde der Mutter und Matrone früh anerkannt. Aber mitten in unserem Jahrhundert und in unserem Bolke, in welchem emancipierte Frauen sich bald den Männern gleich, bald über sie stellen, sinden wir nicht bloß noch oft die roheste Alleinherrschaft des Mannes in der Familie, sondern in vielen Fällen gibt sogar auch das Gesey Weib und Kind der Willkur und der Gewissenlosigkeit des Hausvaters preis. Wir haben z. B. im hessischen Mainlande erlebt, daß eine unglückliche Frau, die ihr verschwenderischer Gatte hungern und frieren ließ, vor dessen Mishandlungen sich zu ihren Estern rettete und auf gerichtlichen Spruch durch Gensbarmen dort weggerissen und zu ihm zurückgeführt wurde, weil sie bei ihm daheim sei.

Im allgemeinen schreibt man ben Germanen, hauptsächlich nach ben Zeugniffen ber Römer schon seit ber Zeit ber Kimbern und Teutonen, vorzugsweise die Anerkennung weiblicher Burbe zu, und beschalb auch in ber christlichen Zeit die Vergeistigung ber hebraisch = romanischen Maria, dieses Ibeals ber Jungfräulichkeit und ber

Mutterschaft. Es barf uns, beiläufig bemerkt, nicht stören, wenn plumpe Narrheit bieses zwiefache Ibeal zur zwieträchtigen Thatsache verzerrte; ober wenn anderseits die spät, aber desto stärker, bekehrte Gräfin Hahn-Hahn Gott selbst der geliebten Jungfrau seine "Huldisgung" darbringen ließ!

Folgerecht hat sich bei ben germanischen Bölkern das Bechsels verhältnis beiber Geschlechter am frühesten und am meisten über seine animalische Gestalt erhoben, und die She über den staatswirthschaftlichen Zweck der Kindersabrik, der unter den Militärfürsten zugleich der einer Rekrutenzüchtung wurde. Die romantische Liebe ist, trot dieser Benennung, echt germanisch, von ihrer schönsten keuschesten Blüte an die zu ihrer mystischen Verhimmelung, ob sie gleich selbst der antiken Zeit Griechenlands nicht ganz sehlt.

Gerade aber im "romantischen" Mittelalter ist auch in Deutsch = land der Berkehr der Geschlechter sehr entartet, es fragt sich, ob durch romanische Einslüsse. Der seilen Frauenzünste und ihrer späteren Genossinnen in den Frauenklöstern (!) das 15. Jahrh. zu geschweigen, dringt die allgemeine Sittenlosigkeit auch in das Innere des Hauses und wird, wie S. 236 erwähnt, sogar durch Sitte und Pssicht des Gastrechts gesetzlich. Die urältesten Gesetzbücher der germanischen Bölter zeigen zwar strengen Schutz der weiblichen Ehre, bezeugen aber zugleich ihre häusige Antastung durch rohe Gewaltthat. Die germanischen Gesetze sind von Tacitus Zeit die wenigstens ins 17. Jahrh. sehr strenge gegen die Frauen selbst, welche in irgend einer Weise die Schranken der Sittlichkeit und der Sitte verletzen. Die spätere Zeit bespricht Wahlberg ("Über die Stellung der Frauen im Strafrechte" Österr. Woch. 1863 Nr. 14) und macht u. a. auf Folgendes aufsmerksam.

Romanische Kriminalisten, besonders in Portugal und Frantreich, verlangen für die Frauen milbere Strafgesetzgebung im Bergleiche mit den Männern, als die meisten deutschen. Die älteren deutschen Bollsrechte sind in dieser Beziehung von einander verschieden. Die hristliche Theologie, die sich auf die jüdische Evalegende stützt, wirkt dem galanten Frauenkultus des Mittelalters entgegen und "bringt das stolze römische Wort: major dignitas est in sexu virili! im Malesizwesen zu Ehren." Ja ein Ariminalgesethuch behauptet noch im Jahre 1664: mulier non est facta ad imaginem Dei! Bahlberg befürwortet die Gleichheit beider Geschlechter vor dem Gesetze. Diese entspricht auch der zunehmenden Gleichheit der Bildung und der Anssprüche der Frauen mit den Rechten und Pflichten der Männer unter allen gebildeten Bölkern der Gegenwart. Gleichwohl zeichnet hier die Natur durch die Berschiedenheit des Organismus beider Geschlechter Grenzen, durch welchen ihre unbedingte Rechtsgleichheit noch weit weniger zulässig erscheint, als die der Menschurassen.

Ein besonders auffallender Unterschied zwischen den heutigen Germanen und Frangofen in Liebesfachen, fowohl im Roman, wie in ber Wirklichkeit, ift ber folgende. Das eigentliche Bergensleben, bas fo häufig zu Spiel, Kampf und Wechsel ber Reigungen führt, findet bei ben beutschen Frauen (Ausnahmen besonders in verwelschten Areifen!) seinen Abschluß in der She. Umgekehrt bei vielen vornehmeren frangofischen Sauptstädterinnen, die ihre Töchter in Rlöftern "erziehen" laffen bis zu ihrer Berheiratung, eine Unfitte, die bei römischen Ratholiten in Deutschland weit feltener vorkommt. einem salto mortale springt bas Mädchen aus ber Klaufe in ben frivolsten Rreif, ber es willtommen heift und bem Chemann taum bas Recht eines Honigmonats läßt, womit ihm in der Regel ganz recht geschieht. Erft die verheiratete Frau hat die Gelegenheit, folglich auch ben Ablaß, Romane zu spielen, beren Romantik fich felten bis zu bleicher Entsagung steigert. Im Gegensate bazu find bie, in Paris völlig zur Sitte erhobenen, Studenten= und Arbeiter=ehen und ahnliche "liaisons" oft treuer, wenigstens einträchtiger, als die vor Maire und Briefter gefchloffenen. Allerdings ift in der Broving und bei dem eigentlichen Bürgerstande in Paris die Ehe auf weit festere Grundlagen gebaut, und sogar die Thätigkeit der Frau für das gemeinsame Bestehn oft vielseitiger, als die der deutschen, oft nur auf Rüche und Rinderstube beschränkten, Sausfrau. Anderseits ift gerade bei bem Rerne bes beutschen Bauernftandes, sowie bei ben Regentenfamilien ber meisten Staaten und bei ben Juben die Ehe officiell unabhängig von Liebe und Romantif, und wird theils burch die Sitte, theils burch Berechnung bestimmt.

An jener parifer Sitte, welche das legitime wie das illegitime Liebesleben der Frauen vorzüglich erst mit der She beginnen läßt, einige sentimentale amours par distance in dem Backsichzeitalter aussenommen, hat ohne Zweifel die minder volkliche als örtliche Natur der ungeheuren Stadt einigen Antheil. Gleichwohl glauben wir hier einen tieferen Grund für den Unterschied der Franzosen von den Germanen in der Natur beider Bolksstämme zu sinden: daß nämlich den stanigen Deutschen die Liebe der Jungfrau, den sinnlicheren Franzosen die der Frau stärker anzieht. Neuerdings tragen die berichtigten, aber gewiß der parifer Wirklichkeit entnommenen Sittenbilder Fehdeaus einen völligen Hautgout an einer widrigen Mischung von Sinnlichkeit und Empfindsamkeit zur Schau.

Mertwürdig genug ift es, daß gerade die alten Griechen die fitt= samen Frauen enger in das Frauengemach, den alt= und neu-orientali= iden Barem, einschloffen und beffhalb auch weniger ehrten, als bie Römer zu thun pflegten. Wahrscheinlich hieng dieß mit ber Sitte und Unfitte bes öffentlichen Lebens zusammen, in welchem fich die Manner schrankenlos genug bewegten. Die teufchere altere Zeit zeigt uns ein in jeber Beziehung ebleres Frauenleben; vgl. u. a. Camboliu, Les femmes d'Homère (Paris 1855) besonders p. 151 ff.; Blanchet, De Aristophane (Strassbourg 1855) p. 52. Die Frauen der peloponnefischen Stämme traten in ben Rriegen zwischen ben Lakebaemonen und ben Meffeniern gleichsam als politisch = patriotische Chore lebhaft handelnd auf. Die Sitte ber späteren, gebilbeteren und verbilbeteren, Griechen bewirfte, daß das freie Weib eine höhere Stellung einnehmen tonnte, als bei ben Romern, fei es durch Beift und Bilbung, wie bei einer Afpafia, oder burch ideale Körperschönheit, die sogar eine Bhryne wagen ließ, als Anabyomenes Incarnation vor allem Bolke aufzutreten. Jedoch finden wir auch in Rom schon in der ersten Raiferzeit eine abuliche Frauentlaffe in den Freigelaffenen (libertinae), bie an Tugenden wie an Laftern den besten und schlimmsten Matronen Rome gleich ftehn mochten (vgl. u. a. Rarften, Horatius Lpg. 1863 S. 37 ff.) und jebenfalls mindere sittliche Berantwortlichkeit trugen, als diefe.

Endlich führt die "griechische Liebe" unter Männern, wie die "lesbische" unter Frauen, von ihrer idealen Blüte dis zu ihrer scheußlichsten Unnatur ihren Namen mit geschichtlichem Grunde. Schon zur Zeit der großen Dramatiker war sie, wie es scheint, alte Bolksssitte, und damals Gegenstand bald der Rüge, bald der Dichtung (vgl. Blanchet a. a. D. p. 30 ff.). Zu den Römern kam sie erst enteartet in der entarteten Zeit dieses Bolkes; noch viehischer gestaltete sie sich bei den barbarischen Türken, idealisch aber dei den sonst so rohen Albanesen und Slawen des Ostreiches. Auch dei den iranischen Osseren kommt der, bei den letztgenannten Bölkern übliche, beschworene Freundschaftsbund zweier Männer vor (s. Schiesner in den Mélanges asiatiques der Petersburger Akademie 1863 36. Just S. 34.).

Die Bielweiberei hangt enge mit ber Misachtung und Rieberhaltung des Beibes jufammen, sowie anderseits mit der unbeschränkten ' Alleinherrschaft bes Einzelnen im Staate und in der Familie, wie sie auf ben niedren Bilbungeftufen ber Bölfer vorzukommen pflegt. lich wird der Mann, der allein "Hahn im Korbe" zu sein glaubt, oft jum Diener einer einzigen seiner Sultaninnen und Dbalisten, ober gar ihrer aller. Denn diefe Berabwürdigung des, freilich gewöhnlich noch zu keiner Burbe gereiften, Beibes bat gewöhnlich auch bie Entwerthung und Entfittlichung bes Mannes jur Folge, ichon burch feine physische Berweichlichung und Entnervung. Die Bielweiberei erscheint als gefetlich erlaubte Ginrichtung bestimmter Bolter und zugleich ber Bekenner bestimmter Religionen. Bielleicht bangt fie bei weitem nicht fo fehr mit bem Simmeleftriche zusammen, als gewöhnlich angenommen Bewis tritt fie nicht ausschließlich im beifen Often auf, und felbst gegen ibre volkliche Ratur spricht ber Umstand: baf fie unter allen Bolfern und himmeleftrichen im Grunbe ein Borrecht bes Stanbes oder Reichthums ift, trop des Gesetzes bei den Christen, durch das Gefet gestattet (jeboch nicht geboten) bei ben Mohammebanern. auch bei diefen begnügt sich ber thätige und wenig ober mäßig bemittelte Burger gewöhnlich mit Ginem Cheweibe, weil er weber Gelb noch Muffe und Luft bat, einen Amazonenstaat zu regieren, ber am schwersten au regieren ift, wann fich alle feine Mitglieber einträchtig, und eben= barum augleich awietrichtig, um die Gunft bes Alleinherrschers bemühen.

Der eigentliche Gegensatz zur Bielweiberei ist nur in physischer Beziehung die unter mehreren Böllern Asiens, Polynesiens und Amerikas einheimische, bei den Negern auf Galega (NO von Madagascar) durch die Franzosen gesetlich begünstigte Vielmännerei; in sittlicher Beziehung mehr der Amazonenstaat und die Emancipiertinnen unserer Tage — jener zwar nur märchenhaft, diese nur zerstreute Erscheinungen phantastischer Willür, Beide aber aus einem Rechtsgesichle entstanden, das durch Schmerz und Unwillen über uraltes Unrecht zum Uebermaße angestachelt ist. Ein Andres ist die, wiederum gewöhnlich nur in den höchsten Gesellschaftstreißen vorkommende, sinnliche Entweidung der Messalinen, welche den ephemeren Liebhaber und Mann hald mit Penston abdankt, dalb auf immer verstummen läßt, sei es im alten Babylon, oder im mittelalterlichen Paris, oder in der modernen Zarenstadt.

Die Emancipation (Freiwerdung und Selbftbefreiung) ber Frauen tommt im Alterthum auch außerhalb ber Stagten ber Amazonen und ber indischen Frauen (striragya im Mahabharata) vor. In Athen und Rorinth rief (wie schon bemerkt) bie allgemeine Stellung und Erpehung der Frauen den Gegenfat der durch Schonheit, Beift und Bubung ausgezeichneten "Betären" (Freundinnen, Männergenossinnen) hervor, welche in ber damaligen Gesellschaft eine berechtigtere Stelle einnahmen, als in der heutigen die emancipierten Damen mit mannischen Sitten und Unfitten, mit Sporen und Cigarren. Diese Damen kommen sporadisch in Deutschland und in Frankreich vor, dort mehr unter Überbildeten, hier (freilich eine G. Sand ausgenommen) wehr nur in bem Stande ber Königin Bompon; als umfaugreicherer geselliger Bersuch bagegen in Rorbamerika, 3. B. die Bhalanx der Fabrifarbeiterinnen in Lowell. Dort entstand auch der "Bloomerism", die Mannertracht der Frauen; die hinter ihr stedende Ibee fehlt gewähnlich bei den Sofen und Baletots der modernften Europäerinnen. Alt-England ist in der Regel zu prüde zu solchen Dingen, hat aber dafür noch starkgeistigere Gewohnheiten, wie (bis vor kurzem) die Ehen pon Gretna-Green und zahlreiche "flirtations", bei welchen es häufig dweifelhaft ist, ob die Damen Entführte oder Entführeriunen sind; sodann den schmählichen Berkauf des Cheweibes als Hauschiers auf offenem Markte, ber in vornehmen Kreißen anderer Bölker weit ans stänbiger vor sich geht.

Die geistigste Erscheinung ber Frauenemancipation bilben bie Schriftstellerinnen, welchen wir später einen kleinen Abschnitt widmen wollen. Noch mehr greift in die gesellige Stellung und die ganze Wirksamkeit der Frauen ihre Betheiligung an den Beschäftigungen und insbesondere der Erwerbsthätigkeit der Männer ein, die neuestens am meisten in England, demnächst und zunehmend in Frankreich und in Deutschland vorkommt und z. B. in den Handelsstädten besondere Frauenschulen für Buchführung und dgl. ins Leben ruft. Diese Betheiligung, welche natürlich auch oft zur völligen Selbständigkeit der Frauen an der Spize von Geschäften und Unternehmungen sührt, ist himmelweit von der Lastthierpslicht unterschieden, die bei vielen rohen Bölkern das Weib dem trägen und nur Krieg, Jagd und einige andre Thätigkeitszweige sitr sich behaltenden Manne zu leisten hat. Welche phhsische und sittliche Folgen solche Schmach und Überbürdung des Weibes sütr die Nachkommen haben muß, liegt am Tage (vgl. S. 213).

Ein anderer, unmittelbar und thatfachlich die Stellung bes weib= lichen Gefchlechtes hebenber, Fortfdritt ift ber Beginn feiner Stimmfähigkeit in mehr und minder allgemeinen und öffentlichen Angelegenheiten, namentlich in focialen ausschließlichen "Frauenvereinen", bie bereits den Mannern nur ein berathendes Botum geftatten. ftehn in der That die Frauen auf einem Rechtsboden, den fie ihrem allgemeinen Fortschritte in Bilbung und Gelbftandigfeit verdanken, und ber zugleich auf ihren "natürlichen Beruf" gegründet ift. ift bin, wo Bertha fpann und weiter Nichts bachte und that, und in welcher ber Mann im Weibe nur die Eigenschaften bes höheren Sausthieres fchapte. Und boch mar es einft vor ihm entschloffen, bas animalische Wohlbehagen bes Baradieses bem Wiffenshunger zu opfern, ben die ungalante Theologie Rengier und Lufternheit ichalt! Die Ausbehnung des weiblichen Stimmrechtes auf die Bolitit ift zwar weit älter, als die Salons der modernen Diplomaten und Emiffare generis feminini, und wurde felbst von den de jure völlig ummundigen Frauen ber alten Römer de facto häufig mit Erfolg genbt. Aber erft neuestens -tommen Berfuche vor zu feiner officiellen und öffentlichen Geltendg, deren Einklang mit holder Beiblickeit zweifelhaft ift. Die ein Beifigerinnen des deutschen Parlaments in den Logen der Landstirche zu Frankfurt a. M. hielten die rechte Mitte. Die völlig atweibten "Hnänen" der französischen Staatsumwälzung gehören nicht hierher, auch nicht die schweigert Theroigne; wohl aber einige edle Frauengestalten in jener Schreckenszeit.

Noch entweibter, als die Poissarben, die denn doch nur in einem turzen Zeitraume und in dem Blutrausche einer verzerrten Idee aufstraten, sind die weiblichen Kriegers und Mörder-Banden des Negerstönigs von Dahomeh. Sehen auch aus "savage Africa" erzählt Read (s. "Ausland" 1864 Nr. 5) von einer jungen Königin von Congo, Tembandumba, die hauptsächlich durch die Ermordung aller männlichen Neugeborenen (im Gegensaße zu der der weiblichen in China u. s. w.), mit Ausnahme einiger zur Züchtung bestimmter, einen Amasonenstaat erwachsen lassen wollte. Read, der selbst ein starker Rosmantiter ist, legt ihr sogar das neronische Ideal einer vernichteten Menschiet, einer veröbeten Welt, als Ziel unter.

Frauen ale Beherricherinnen ganger Bolfer find feit Semiramis Zeit nicht felten, fo wenig in ber alten Zeit von Mefopotamien und Arabien bis nach Britannien, wie in ber neuen Zeit in allen Erdtheilen bis zu unfern Antipoden. Gleichwohl bedarf diese That= fache, welche häufig im Gegenfate zu ber fonftigen Boltefitte ftebt, noch sehr einer näheren Beleuchtung in jedem einzelnen Falle. Frauen als Rriegerinnen ericheinen uns immerhin noch unnatürlicher und unmenfclicher, als Manner in ber Schlacht, auch wo fie für einen hohen Gedanken kampfen, wie eine Jeanne d'Arc, ober auch in neuer Beit verkleibete Mabden in beutschen u. a. Beeren. Die öffentliche Meinung ist immer geneigt, solchen Kampferinnen statt ber patriotischen ober dynastischen Ibee eine frauenhaftere Triebseber zuzuschreiben, eine ungludliche Liebe, die sie forttreibt, oder eine gludliche, die fie fortzieht. Ein Andres ift es mit ber weiblicheren Stellung einer "Regimentstochter", einer Marketenberin. Bollends benn mit ber Mission einer Miss Nightingale und anderer wahrhaft barmberziger Schwestern, ober auch einer treuen Solbatenfrau, beren Karikatur eine andere Gattung weiblichen Beergefolges ift.

Die nene Zeit liebt Experimente, welche gewöhnlich die drei Hauptgebiete: Staat, Religion ober Kirche und Gefellschaft, zugleich in Angriff nehmen, am schnellsten aber an ihren Studen gegen das letztgenannte scheitern — ein Wink für die Zukunft, in welcher die "Gesellschaft" Staat und Kirche absorbieren und nur die Aussehnung gegen sie selbst als unverzeihliche Stude gegen den heiligen Geist richten wird.

Rapps "harmonie", welche ben verbotenen Bachsthum von innen hetaus, nämlich vermittelft der Ehe, durch Zuwachs ober Rryftallisation bon aufen her erfeten wollte, verlor bald die Anziehungstraft für Proselyten — ein Spiegel für bas römische Colibat, sobald die fortschreitende Zeit irdischen Ersat und himmlischen Lohn bafter in Frage ftellt. Rapp war übrigens weit humaner, als 3. B. bie binbuifche Gette ber Manabhamas, welche bie Ehe verbietet, die gleichwohl zu Tage tommenden Kinder tobtet und dafür neue Mitglieber ankauft (Bickering bei Berty a. a. D. 161) und als die driftliche Raftratenfette unter ben Ruffen. Det abenteuerliche Mormonismus hat in ber Bielweiberei einen nagenden Wurm, ber eher, als feine außeren Gegner, ihm ein Enbe madjen wirb. Die free love, bet Pantheismus ber Liebe ober vielniehr ber Luft, wird schnell jum stehenden Sumpfe ohne lebendige Strömung, ben die Nachbarn flieben, wenn fie ihn noch nicht austrocknen konnen. Und boch war ber ibcale Anfang biefes Berfuche bie Reaction gegen bie allzu enge Begrenzung bes Bergens und ber afthetisch = finnlichen Sympathie, beren Unrecht nicht blok ber schwelgerische Dichter bes Arbinghello empfand, sonbetn auch ber beilige Platon, wenn er Beus über bie gebrochenen Schwitte ber Liebenben lachen läft.

Alle jene Betfuche haben ihren Hauptspielraum auf Rorde ameritas weitem und freiem Boben gefunden.

Übrigens findet sich ftrenge Monogamie, und selbst diese nut der Eheform nach, unter ben griechisch = katholischen Brieftern, die nut einmal heiraten durfen. Eine zweis und mehr=malige She ist stitlich nicht allzusehr von Bis und Bolysgamie unterschieden, in der That erhält bei ben römischen Katholiken nur die erste She den vollen Segen der Kirche. Noch täher an Polygamie grenzt die She mit

geschiedenen Satten. Aber die hierarchischen Berbote derselben, welchen der Papst wohlweislich die Hinterthüre der Dispensation geslaffen hat, vergessen die nicht selten nöthige Umsetzung der diblischen Trauungssormel: "Was Gott zusammengesugt hat, soll der Mensch nicht scheiden", in die Scheidungssormel: "Was Gott geschieden hat, soll der Mensch — und wäre er ein priesterlicher Halbgott — nicht zusammenketten!"

Das wechfelseitige Berhältnis der Eltern muß ben gröften Einfluß üben auf das zwischen ihnen und den Kindern, sowie auf das zwischen den Geschwistern.

Bas bem Gefühle ber meisten Bölter als Blutschande gilt, war und ift bei manchen gefetslich erlaubt. Wir gedachten bereits weiter oben diefer Thatsache und dabei auch ber Geschwisterebe bei feingebilbeten Griechen, welche benn boch feruelle Berührungen zwischen Eltern und Rindern nicht minder verabscheuten, als wir (vgl. die Thebanerfage). Und boch fommen lettere nicht bloß zwischen unfehl= baren Gundern und ihren illegitimen Töchtern vor, sondern bei einzelnen ber oben ermähnten Bölker fogar als gesetzlich erlaubte Sitte. Biel widerlicher, als jene Geschwisterebe, die auch bei Königen ber Berfer und Bernaner vortommt, ericheint uns die Berheiratung finthifder Bater mit ihren Tochtern (Berty, Anthr. Bortr. S. 160). Einen ganz andern, symbolischen Grund bagegen hat in ber religios= geschichtlichen Sage ber Semiten die Ehe zwischen Semiramis-Mylitta und ihrem Sohne, die Schwend in feiner Mythologie als altfemitische Grundlage ber driftlichen Dreieinigkeitslehre barftellt. In gleichem Sinne preift ein, von einer ultramontanen deutschen Zeitung dem beutschen Bolke mitgetheilter und empfohlener, Hymnus die h. Jungfrau ausbrücklich als Mutter Gottes bes Baters, weil biefer ja mit Gotte bem Sohne ibentisch fei!

Der gräulichste Gegensatz zu biesen allzu vertrauten Berbindungen, bieser naturwidrigen Liebe, ist das Töden und öfters auch Auffressen der altersschwachen Eltern durch ihre Kinder, das u. a. bei uralaltaischen Bölkern Assen vorfam und noch mitunter vorkommt. Die Mongolen begruben noch im vorigen Jahrhundert die Greise lebendig, und noch jetzt bringt bei ihnen das höhere Alter Einbusse an Ehre

und Achtung, entgegengesett ber Anschauung so vieler andern Bölker. Bir haben S. 210 (bei ben Auswanderungen) folche entfetliche Sitten vermuthungsweise aus jenem "Elend der Tellus" erklärt, das arme und bedrängte Wandervölker unbarmherzig gegen Schwache, Alte und Zugleich jedoch muß die Fortbauer eines folchen Rrante macht. Gräuels und überhaupt die Ralte und Lieblofigkeit ber Rinder gegen bie Eltern, beren Bflege fie entwuchsen, tiefer in ber Bolkenatur und porzüglich benn auch in ber Erziehungsweise begründet fein. vergleiche mit jenen finnischen u. a. Boltern die Juden, beren musterhafte Bietat durch ihr heimatlofes Irren und Flüchten durch Bufte und feindliche Fremde nur noch verstärkt wurde. Indeffen werben die Bietatspflichten nicht immer mit voller Bergensmarme genbt; und je weiter wir mitten in ben gebilbeteften Boltern die absteigende Stala ber Beiftes- und Gemuthe-bilbung beobachten, finden wir jene fdredliche Selbstfucht ber Rinder und Entel, welchen die nicht mehr ihnen "nütlichen" Alten zur verhaften und verachteten Laft werben. Dazu denn nahrt bas außere Glend bas sittliche, und tann felbft in warmen Bergen nothbedrängter Menschen die Collision zwischen ihren Bflichten gegen die schwachen Eltern und die unmundigen Rinder berporbringen.

Das Gegenstud bes Elternmorbes: ber Rinbermorb, ift weit häufiger und entspringt aus verschiedenen Beweggrunden. Bei femi= tifden Boltern finden wir ein religiofes Rinberopfer, bas mit voller Elternliebe als das toftbarfte und ichrectlichfte Opfer von Abraham feinem Jehovah, von farthagifchen Eltern ihrem Moloch gebracht wurde. Der fpater jur Bufe romifch = fatholifch geworbene Daumer hat fogar bas driftliche Abenbmahl auf bas altsemitische Kinderopfer pfropfen wollen. Der Christengrauel bes Mittelaltere und noch jest bei ben Ultramontanen (1862 sowohl in Zeitungen in Bien, wie in Bandlungen 3. B. im "billigen" Roln) und bei griechisch = tatholifden Fanatikern, fogar als gefetlichen Richtern (in Rufflanb 1853 ff., f. Dibastalia 1862 Nr. 245 mit genauen Angaben nach ber Wiener "Breffe"), dichtete ben Juden Kinderraub und Kindermord an, namentlich die furchtbare Travestierung des Hostienopfers in bas eines lebenden Kindes. Es fragt fich, ob das Opfer bes einzigen Sitte. 249

und unschuldigen Sohnes, welches der Gott der späteren rechtgläubigen Christen seinem eigenen Gerichte und Zorne gegen die sündige Menschheit bringt, semitischen Ursprunges sei. Auch noch jetzt kommt bisweilen jenes Kinderopfer vor, welches selbstsüchtige und abergläubische Eltern der "Kirche" bringen, indem sie ihrem naturwidrigen Dienste unmundige Kinder widmen, um selbst heil zu werden oder zu bleiben.

Das (oben S. 238 erwähnte) unbeschränkte Berfügungsrecht bes Baters über bie Kinder findet den äußersten Gegensatz in der allzu frühen Lossprechung der Kinder von der elterlichen Zucht unter den Angloamerikanern, unter welchen auch die Achtung des Weibes sich bis zur Berwöhnung steigert.

Als gleichsam vollewirthichaftliche Sitte erscheint ber Rinbermord (Aussetzung u. f. w.) in übervölkerten Ländern, wie z. B. in China. Die Richtachtung bes Weibes mag barneben zu ber Sinopferung vorzugeweise weiblicher Rinder mitwirken. Bei mehreren wilden Bölfern, namentlich in Afrita, haben fogar die Frauen felbst die Geburt ber als überzähllich geachteten ober ber misgestalteten Rinder unmittelbar zu buffen, indem fie mit benfelben gemordet (geopfert) werben ober irgend einem Banne verfallen. Tfcibtfcas in Gubamerita galten Zwillinge als die Frucht grober Ausschweifung, weffhalb (wie es scheint) ber eine berfelben getöbet wurde (f. Acofta bei Bait a. a. D. IV 367). lichften Gegenfat zur bochften Blute ber Bilbung bietet die Rinberaussetzung bei ben Griechen, und mehr noch ihre Rechtfertigung burch die Ebelften und Beifesten, wie Solon und Platon. Bei ben beutschen Batern ber guten alten Beit ftand es, wie ichon bemerft, ob sie das auf den Boden gesetzte Rind gleichsam in das Leben aufnehmen ober ber Bernichtung überlaffen wollten.

Der Kindermord unter den gebildeten christlichen Bölfern bis zur Gegenwart ist ein so verwickelter Gegenstand, daß wir lieber hier nicht darauf eingehn. Nur mag als Zeichen der Zeit erwähnt werben: daß das Findelhaus, welches den Mord oder die Berkummerung schuldloser Kinder, sowie die Sünde und das Unglück der unter dem Fluche des Paradieses leibenden verlassenen und hülflosen, theils sich unglückelig fühlenden, theils sühllosen oder leichtstunigen Mütter verBauten, die aus Schäbeln und Steletten Erschlagener, ja selbst lebend Bermauerter aufgethürmt wurden. Ein seinbliches Todtendenkmal im kleinen ist der Trinkschädel, zwiesach widrig durch seinen Gebrauch. Bei den Germanen kommt er in der bekannten Anekdote von dem barbarischen Langobarden Alboin vor, wird aber den Helden in Walhalla, nach A. L. J. Michelsen (Anzeiger des germ. Museums 1863 Nr. 4) irrig nachgesagt. Auch die Inkas in Peru hatten diese Unstitte (s. Waig a. a. D. IV 413).

Massenhafte Tobtenbentmale aus Erbe und Stein kommen häusig vor, wie z. B. im nordwestlichen Ufrika, in den Tobtenstädten und Grabburgen des alten Italiens und des mohammedanischen Oftens, in den hohen Erdhügeln mit Steinringen und Kammern bei Lybern, Karen und Etruskern, in den Tobtenhügeln und "Hünenbetten" der alten Kelten und der Germanen (gegen Tacitus Zeugnis Germ. 27, wessplaß sie h. Hartmann im Anz. d. g. M. a. a. D. lieber der vorgermanischen Bevölkerung zuschreibt), in den Mohilen und Kurganen unslawischer Bölker in Russland, in den Grabmalen der alten Amerikaner (f. o. S. 182), in den Katakomben mittelalterlicher und mitunter auch noch moderner Städte Europas.

Alles Übermaß in Leichenfeiern und Tobtendenkmalen, welches ben Überlebenden unwiederbringlichen Aufwand an Rraft, Zeit und Mitteln entzog und icon baburch bas Gegentheil von einem freien Werte liebenden und ehrenden Andenkens murde, weicht immer mehr ber Anschauung und Sitte ber neuen Zeit, welche das Entfeelte als foldes betrachtet und behandelt, dagegen die befeelten Freunde und Bohlthater ber Bolter und der Menschheit lieber in Bildfaulen verewigt, die sie in der vollen Rraft ihrer Wirksamkeit darftellen, oder noch sinnvoller durch Stiftungen, die ihren Geift und Namen tragen. Die Mohammedaner giengen ben Chriften voran in ber schönen Sitte, bie Todtenhöfe mit blübendem und duftendem Leben der Bflanzen zu schmuden, welche freilich bas profaische Nüplickkeitsprincip ber neueren Beit 3. B. auf unferen Dorffriebhofen jum Besten bes Ruftere berwendete, das Gras für feine Hausthiere, die von vielen gescheuten "Rirchhofszwetfchen " für ihn felbst und feine Familie. Auf unferen

"ufer (carnarii, Rerner, Mettungshäufern für gabyrinth von Baris rur einft lebende Gingel-. würfeltes Bebein, bas jest Mbenben zu verwenden fucht. Erintbecher aus ben Schabeln er-. jedoch wesentlich burch ben Umftand: mifdten Gebeinen gleichsam teine Spur mehr haftet. Defto widerlicher ift (ober ibundert) die Berwendung der in Gett über-.ten in Baris jur Seifenverfertigung. abung menschlicher Leichname auf ben anatomischen immen ber Lebenden und ber Wiffenschaft! Und boch sicht blog die Religion mehrerer Boller, sondern auch ctoren ziehen, foweit es die Forschung gestattet, Rach-: den wirklichen Leichen vor, welche überdieß balb nirgends urch die Todesstrafe ber Berbrecher und die Achtung ber Gelbster (bes Leichenraubs zu geschweigen) geliefert werben konnen.

Un die Tobtenbenkmale und Leichenstätten reihen fich die veranglicheren, aber volklich nicht minber bebeutfamen Bebrauche ber Beichen = geleite, = klagen und = mable; ber Tobtenopfer; bes Fahrgelbes im Munde des Leichnams (Dbolos, davan), das feit altefter Zeit bis heute bei ben Griechen und ihren Nachbarn, den Albanefen und den Daforomanen, aber auch bei ben alten Bermanen und vermuthlich auch den Relten vorkommt (vgl. u. a. 3. Grimm, Mythol. S. 791 ff. Ascoli, Studj critici I p. 93); sobann ber Trauertrachten und andrer Trauerzeichen, wie z. B. des Berreißens ber Rleider und felbft ber Rorperverletzungen, ber Unbeschorenheit bes haupthaares und des Bartes, des Afcheftreuens auf den Scheitel u. f. w. Wir haben schon oben bemerkt, daß die Farben der Trauerkleidung nach den Bolfern verschieden find. Namentlich erscheint neben ber schwarzen die weiße; beibe mischte Farben= und Gefühle=spielerei zur Salbtrauer, ale Übergangsfeier ju bem vollen Lebensrechte ber vorläufig Überlebenben.

Bauten, die aus Schädeln und & Bermauerter aufgethürmt wurden kleinen ist der Trinkschädel, Dei den Germanen kommt barbarischen Langobarden Walhalla, nach A. L. I.
1863 Ar. 4) irrig ne diese Unstitte (f. Waik Massenhafte Termor, wie z. B. im
Grabburgen des Oftens, in the

Grabburgen & Oftens, in bei Lybern, "Hinenbet Zacitus & b. g. M. in ben in ben

Ratat Eur

be

ð

rmen des lebendigen Umgangs Tunden und Zeiträumen, die Inden; so der an ihrer Spipe

upen, unsere Gegenfüßler auf den
... öffentliches Grußzeichen vertritt
.... men mehr Druck und Schütteln der
... Tugland, dessen Sitte zugleich den
mu welchem sich die Russen aller
... sebegrüßen. Auch bei früher) Ber... i. w. begrüßen. Auch bei frichlichen
... begrüßen. Auch bei frichlichen

einen biden Quartanten "De osculis"

Luft unter Liebenden nicht einmal er
roben Böltern kommt diefer ebensowenig

mendie Gruß mit Blick und Wink ber mitte bis zur telegraphischen Augensprache ausmen cieen. Die sübamerikanischen Arowaken Inerbaltung nicht an, um uicht hierinn ben mandt bei Wait Anthr. I 367); Ähn-

Macaven vor (nach Crawfurd ebbf.). Wait is widreibt noch einige Begrufungsweisen, be-

Gruß- und Umgangs-formen ist in ihrer weichen bei halbwilden Häuptlingen, wie am umpficher Könige u. s. w, zu finden. Auf alle ware nach zur Erbe fallen, zur Bermehrung wie mit der Stirne auf den Boden klopfen oder den dem den eigenen Knechtesnacken setzen — auf beide

wiedersinken, den Fuß oder die Fußbekleidung wiedersinken, den Fuß oder die Fußbekleidung der den Verbeugten und kumpfen dis zum rechten Winkel krampshaft mit wiederholten tiesen Berbeugungen durch zurück avancieren, als wenn die Devotion auch

evertheile sehend machte —: solche Steigerungen und Abwechsen ber Höflichkeit im engsten Sinne konnten wir noch viele alen, die mehr dynamische als ethnische Beziehungen haben, wies ih denn doch auch hier himmelsstrich und Rasse nicht ohne Einsluß auf Sinn und Sitte find.

Die Sinwirtung folder Gewohnheiten reicht in verfchiedene Gebiete bes Bolkslebens und ber Sitte hinein. Ungahllich find in ber Eprache die Formeln bes Grufes, ber Anrede und ber Antwort u. bgl. D. Richt bloß in ben Sprachen ber malagischen Infelwelt hat jeber Stand, theils für fich, theils im Bertehre mit bem anbern, besondere Bersonfürwörter, verbietet die Höflichkeit die Nennung des eigenen Ramens, fondern fast allenthalben und eben auch bei uns neuesten Germanen kommt Ahnliches vor, andert die Höflichkeit bas Börterbuch und verrückt die Grammatik, am stärkften natürlich in bem Fürwort ber zweiten Berfon und der bazu gehörigen Conjugation. 3. B. die Stala Du, Er masc., Sie fem., Ihr, Sie haft, hat, habt, haben, und ebenfo im Singular "ber gnabige Berr, die gn. Frau haben", und im pluralis majestatis "wir haben", mit bem Beitworte in der Mehrzahl; wogegen die bescheidene erfte Berson gleich dem Rinde bas subjective, selbstbewufte 3ch meidet und objectiviert, das Kind durch seinen Vornamen, der Erwachsene durch seine "Wenigfeit", "geringe Berfon" u. f. w. Der moberne Grieche erfest felbft das schlichte or burch das böslichere rov dogor oor (oas), das noch eine Stufe unter vostra signoria der Italiener, vuestra merced ber Spanier fteht. Bemerkenswerth ift die Abturgung biefer romanischen Formeln in vossignoria, und noch mehr die sogar aus einer Schriftabkurzung entstandene gesprochene usted. Much bei ber Beg= laffung folder Anreden blieb das Reitwort in der britten Berfon stehn, die noch mehr auffällt, wo auch das stellvertretende Fürwort ella oder gar lei (casus obliquus) u. f. w. unausgesprochen bleibt. und Demuth biktieren die ahnlichen Anreden: "ber Berr Rath u. f. w. belieben", bei ben Schweben am häufigsten "ber Berr", herran, Schlechthin ftatt bes Fürworts (Sie, Ni); gegen Riebere: "Was will ber Mann?", baber fogar für beibe Gefchlechter: "Bas will man?", noch respektvoller als bas ähnlich entstandene "Er". Der überhöfliche mittelbeutsche Proletarier ober Bauernjunge grüßt sogar häusig ben einzelnen Bornehmeren mit "guten Tag, meine Herrn!", was eben nicht unvernünstiger ist, als das "Sie" im Singular. Jedes Bolt hat eine Menge solcher Euriositäten auszuweisen, die zwar erst mit einer gewissen Bildung entstehn, aber mit zunehmender Bildung und dem damit wachsenden Bewustsein eigner und fremder Selbstständigkeit und Würde wieder schwinden, wenn ste anders nicht allzu tiese Wurzeln in der Sprache geschlagen haben, wie eben jenes "Sie" u. dgl., welches aber nun seine ehemalige aristokratische Ausschließlichkeit immer mehr ausgibt und fast so allgemein wird, wie vor Zeiten das "Du". Dieses ist der niederländischen Schriftsprache (nicht den Mundarten) ganz abhanden gekommen, dadurch denn zugleich der Conjugation die zweite Person der Einzahl! Dafür steht nun seit einiger Zeit dem stellvertretenden "Gij" (Ihr) ein höslicheres "U" zur Seite, jenem italienischen Lei ebenbürtig.

Richt minder tief, wie in Sprache, Briefftyl, felbst Schriftgattung, Briefformat u. f. w., führt ber Cober ber Anstandsgesete in Garberobe, Saushalt und Sausgerath hinein. Bon Bolt, Stand, Rlima hangt es ab, ob die Kopfbedeckung beim Gruße und in Gegenwart Niedrer, Gleicher, Höherer figen bleibe ober abgenomnien, wenigstens berührt werbe, wofür unsere höflichsten Junglinge arbeitenber Rlaffen fich am Haare des unbebedten Hauptes zu zupfen pflegen. Aber auch, ob nach Umftanden ber gange Menfch fite ober ftehe, ober noch andre Bosttionen einnehme, lehrt das felbe Gefethuch bei einem Bolte fo, beim andern anders. Wir haben 3. B. beobachtet, daß humane Dagnaten, die ihre alte Burbe mit bem modernen Zeitbewuftfein verbinden wollten, baburch recht eigentlich entre deux chaises geriethen, indem fie ben burgerlichen Befucher weber fiten, noch allein ftehn laffen wollten, und beffhalb lieber felbst stehn blieben zwischen ben beiden einzigen Stühlen ihres Cabinettes, felbst bei langen Unterrebungen. Bei einigen malavischen Bölkern steht ber Niedere, bei andern fitt er por bem Boheren (Bait a. a. D. I 367), Letteres vielleicht als juste milieu zwischen Stehn und Liegen ober Rnien. Allmählich wird bas Bertommen ben fortidreitenben Menfchen laftig, und gwar ben Activen wie den Baffiven, den Gruffenden wie den Begruften;

. !

aber Beide sind gewöhnlich heroisch genug, um noch lange die Last mit der ganzen vis inertine zu tragen.

Was wir hier in verhältnismäsig sehr spärlichen Beispielen über bie Umgangsformen ausgesprochen haben, ist zugleich enge mit den Einrichtungen der Gesellschaft und selbst des Staates und der Rirche verknüpft, bei deren Umrissen im Folgenden unser Leser darum sich das Borstehende zurückruse und ergänze. Wir werden eben in allen Gebieten Theile aus dem Kapitel der Sitte einflechten müssen, wie wir denn auch schon vielsach in spätere Abschnittchen hinein vorgreisen musten und überhaupt die überall sich kreuzenden Fäden der einzelnen ethnologischen Kategorien nicht völlig gesondert halten können.

Religion.

So verhält es sich benn auch mit ber in allgemein menschlicher wie in ethnologischer Hinsicht so wichtigen Kategorie ber Religion, zu bentsch bes Glaubens und weiterhin bes Glaubensbekenntnisses. Wie wir sie in verschiebenen andern Gebieten berühren musten und fünstig müssen, können wir auch das ihre nicht durchwandern, ohne andre Theile bes Bolkslebens, zurüchlickend und vorgreifend, in unsere Andeutungen hereinzuziehen.

Die Kürze ber letteren, zu welcher uns unfer Hauptzweck nöthigt, erhöht unsere Besorgnis: einen und ben andern unserer Leser durch Gegensätze gegen seine Ansichten und, vermuthlich noch weit häusiger, gegen seine Empfindungen und gegen die ihm gewohnte Beise der Borstellung und des Ausdruckes unangenehm zu berühren. Uebrigens würde diese Empfindlichkeit auch bei größerem Raume für vermittelnde, wenigstens versöhnende und vielleicht auch überzeugende Erörterungen auf diesem Gebiete doch immer noch häusiger zu besorgen sein, als auf socialem und politischem. Die zunehmende Erregung des Geisterstampses auf allen diesen Gebieten verschärft alle solche Gegensätze und mit ihnen auch die Stimmung der Betheiligten. Boraussichtlich wird der künstige Friedensschluß, der zugleich den Beginn einer neuen Ära einleiten soll, auch bei den schonendsten Formen den Bestegten als ein

vno victis!, als eine Gewaltthat des Zeitgeistes und seiner Träger ericheinen.

Aber unser aufrichtiger Bunsch, Anstoß und Zusammenstoß zu vermeiden, darf unserem gleich aufrichtigen Willen keinen Eintrag thun: unsere gegenwärtige Ueberzeugung, mit Borbehalt einer besseren in moglicher Zukunft, als eine mit jeder andern gleichberechtigte mit moglichker Unbesangenheit und Friedsertigkeit auszusprechen. Wir halten und, gleichermaßen in Sachen des Glaubens wie der Wissenschaft, besechtigt, ja verpflichtet, jede Tensur der undedingten Boraussetzung, also der religiösen, philosophischen und geschichtlichen Dogmen, zurückzuweisen. Darum sind wir nicht minder jeder Belehrung und Bekehzung zugänglich und dankbar, wie ja auch wir Genossen unserer Ansichten durch Ueberzeugung gewinnen möchten, aber keine Parteigänger durch Ueberredung, noch auch selbstloses Gesolge durch einen gegen geistige oder physische Schwäche geübten Zwang. Wir haben uns bereits in unserem Vorworte zu diesen Grundsätzen bekannt.

(Glaube und Aberglaube, religiones und superstitiones; Dis= beutung und Umbeutung ber freien Gemeinschaft ber Glaubigen, ber (Bemeinde, ber Etilefia (exxlyoia) bes neuen Testaments, gur Hirche ber gebietenben Dlinberheit und bes borigen Bolles, ber Laien (Aud, Laixoi); ebenfo bie fcon oben G. 79 erwähnte Sprach= und ud-verberbung bes Presbyteros (πρεσβέτερος, Gemeinbealteften) jum Ariefter; bie Bertehrung bes Bebetes jum Fluche, ber gottes= taperliche Bannfpruch in Gottes Ramen; die Bermechfelungen bes tiglies mit bem Urbilbe, bes Buchftabens mit bem Geifte -: folche intenffite zeigen fich überall in ber Gefchichte ber Religionen, jeboch ulifit phie bedeutenbe Unterfciebe nach Zeitraumen, Rlimaten und Auftenharafteren. Denn bie gleichnamige Religion und Confession ge-Itellet fich anders im falten ober im heißen Klima, in lichtreicher und kunfflufer Atmofphäre ober in myftifden Rebeln, unter Romanen IIIk (Mermanen, unter feefahrenben, ackerbauenben, jagenben, triege= illifiett Villfern. Rach dem Stude Welt, bas jedes Bolf tannte, bilbillett fill felne religiöfen Borftellungen; eine angeborene Borftelluna bit (Mullhell (lilen innata Dei) ift ebenfo nichtig, wie jeder andere unnehmenen itbeeninhalt; erft auf ber Jatobeleiter, die von ber Erbe zum himmel reicht, steigen wir von dem Boben der sinnlichen Anschauung und Erfahrung allmählich bis zur höchsten übersinnlichen (metaphysischen, vulgo übernatürlichen) Erkenntnis hinauf. Freilich gab und gibt es überall träge Schmaroper an Gottes Lebenstische, die ihn nicht erkennen, noch von Andern erkannt wissen mögen.

Aber nicht leicht fehlte ober fehlt einem Bolte ganz die "Religion", wenn sie auch nicht in bestimmter Personisicierung und Bermenschsichung des Weltlebens auftritt, sondern nur in einzelnen abergläubischen Anschauungen und Sewohnheiten, in Zander und "Wedizin" (der Rordamerikaner), in irgend etwas Über-, Un- und Wider-natürlichem, in einem Rebelwesen außerhalb der Ratur und der Welt, von welchem der denkfaule Alltagsmensch lieber und leichter träumt, als daß er die schläfrigen Augen öffnete für den allgegenwärtigen Gott in der Natur, den "undekannten Gott" der Athener, den der Apostel Paulus (Apostelges). XVII 23 ff.) lehrte, und den das officielle Christenthum der Folgezeit in den Bann that.

Ehe die Naturerscheinungen die Wißbegier des Menschen zu Erklarungsversuchen anregten, erfüllten sie ihn mit Empfindungen, unter welchen die Furcht die stärkste sein mochte. Diese ließ ihn das Bedürsnis fühlen, dem Feinde, der in Wetter, Flut und Glut, als Tiger, Krosodil oder Schlange, in Schmerz und Tod ihn bedrohte, entweder einen mächtigeren Beschützer entgegenzusezen, oder ihn selbst zu versöhnen, durch Ehrendezeugungen und Opfer zu bestechen, sei es als einen Tämon, sei es in der Gestalt eines jener Thiere oder einer zestüchteten Naturerscheinung. Es ist oft schwer zu entscheiden, ob dem bösen Geist, oder dem guten als strengem Sittenrichter die unter allen Bollern und Glaubensgemeinden vorsommenden Opfer, Fasten und andre Entsagungen, Bußen und Kasteiungen, die sich die zur fanastischen Wollust der Selbstanälerei und Selbstvernichtung steigern, geschichtlich und psychologisch gewidmet seien.

Es gibt indeffen unter ben Wilben, wie z. B. unter ben Kaffern (f. Perty Anthropol. Borträge S. 174), auch ganze zugleich gläubige und steptische Religionsgemeinden, welche meinen: Berehrung und Opfer seinen unnöthig, weil die Gottheit in der Natur sich nicht dadurch von ihrer Grausamkeit gegen die Menschen abhalten lasse. Im Ganzen

vae victis!, als eine Gewaltthat bes ; erscheinen.

Aber unser aufrichtiger Wunsch vermeiden, darf unserem gleich aufriunsere gegenwärtige Ueberzeugung möglicher Zukunft, als eine mimöglichster Unbefangenheit und diuns, gleichermaßen in Sachen rechtigt, ja verpflichtet, jede C also der religiösen, philosorzuweisen. Darum sind i rung zugänglich und de sichten durch Ueberzen durch Ueberredung, geistige oder physibereits in unseren

beutung und l'
Gemeinde,
Kirche ber
(\ladge, \lambda'
Sach=verde
zum Pri
lästerliche
Vilbes
Gegens
nicht
Bolke
stalte
bunt
und

rif

be

De

α

(Slaube 111)

...cn, ale ams Dant-... enet zu diesen ift oft .: den dualiftifchen Reli-_-eermart bes Teufels gegen . Die Frommen fich bereits in die mobiverbiente Beltend= mi umd Rraft zu wirklicher : mit bem guten Gotte gu mit und feines Gleichen, ber _ Ebenburtig mit bem Fetisch zwers ift bas Amulet ber foam Rrenze, Beiligenbilber und .. Rheumatismustette ift -- taret, fundern für ben gläubigen men Rette, die der protestantische mm Schute gegen ben Ans-

menter die völlige Liebe die Furcht
medicie panlinische, Pantheismus den
mediciendund erbauten Tempeln wohnt,
medicien wir find" (Apost. a. a. D.)

rentite eine lange Leiter hinauf. Die "Gott Baulus a. a. D.) fanden und erfanden gewöhns vom rohen Fetisch und von Kybeles Steine an bis ... n (Vestalten und bis zu bem monolithischen Christuss Jaaks-Kirche in Betersburg.

etrer Stufe formten sie auch Götterbilder in Worten und nahestehenden Urbildern, nämlich nach bas selbe Verfahren, welches der uralte Verfasser des im Bentateuch (I 1, 26) den menschenschaffenden Göttern der Begreislicher Weise muste jedoch die Gestalt solcher Götter der Maße und Eigenschaften menschlicher Gestalt hinausgehn, sei und Riesengröße (selbst der bilblose Allah der Mohammedaner zählt 2,000 Tagereisen von einem Auge dis zum andern), oder durch wie der Glieder, wie in Indien, oder endlich durch Schönheit, wie dei den Griechen und durch die Nachwirkung althellenischer Bilsdung später auch bei den Christen.

Die Vermenschlichung bes Weltgeistes war etwas allgemein Menschliches, gestaltete sich aber, wie dieses überhaupt, auch in volklicher Besonderheit. Wir erkennen in mehreren sehr alten, trastitionell wiederholten Götterbildern (z. B. Indiens) oft noch ihre fremdartige Herkunft, nachdem die Rasse ihrer Schöpfer ausstarb oder vertrieben wurde, oder doch die Herrschaft im Lande verlor. Ebenso behielten die in Rom und anderswo eingesührten fremden Götter großentheils ihre ausländischen Eigenthümlichkeiten als Heimatszeugnis.

Nicht alle Bolksstämme waren gleich bildnerisch; manche wurden mit der Zeit Bilderstürmer, wie die semitischen Araber und 38raeliten, die indogermanischen Christen im bilderreichen, aber nicht mehr rein hellenischen Byzantinerreiche, in Deutschland u. s. w. Die Germanen waren auch in ältester Zeit, wie es scheint, nicht sehr geneigt, ihre Götter und selbst ihre Tempel mit Händen zu machen, theils aus nationalem Natursinn und Pantheismus, theils weil ihr Kunstsiun schwach bestellt war; nicht ganz entbehrte jedoch schon ihre älteste Zeit der Tempelgebäude und der Götterbilder (s. auch u. bei der Kunstgeschichte). Jedenfalls waren auch ihre vermenschlichten Götter

bis heute, mit Einschluffe bes abstrakten Geiftes, ber vor ber Zeit (jedoch auch nach bem Glauben anderer Bölker) auch ohne Welt vegestierte, geborene ober boch erzogene Germanen, wie dieß freilich in ähnslicher Weise bei allen Bölkern geschieht.

Die neueren Forschungen, namentlich die neuesten 3. Grimms, A. Kuhns, Potts u. A., machen allerdings mehr als wahrscheinlich, daß nicht bloß die indischen und iranischen Arier gemeinsame Götter hatten, die sich nur theilweise bei der Reformation Boroasters in Iran zu Dämonen umgestalteten, sondern daß auch Deus und Bog der europäischen Indogermanen aus ihrem asiatischen Baterslande miteinwanderten, und daß sogar Spuren einer schon ziemlich ausgebildeten Sagenwelt von Indien die nach Griechenland, ja bis nach Germanien sichtbar sind. Hierher gehören auch die "indisschen und germanischen Segenssprüche", welchen Ab. Kuhn in seiner Zeitschrift XIII 1. 2. eine höchst interessante Abhandlung gewidmet hat. Gerade jedoch der germanische Gott hat die jest keine Berswandte gefunden; sein Anklang an den iranischen Khoda ist nur ein zuställiger.

Jene Umgestaltung der alten Götter und halbgötter findet überall statt, wo die neuen Religionsstifter oder Reformatoren sie nicht zu tödten ober völlig zu vertreiben vermögen. Diefe können bem Bolke feinen alten Glauben nicht gang, wenigstens nicht fogleich, nehmen; und besonders wenn fle selbst biesem Bolte angehören, so mischt sich bei ihnen selbst noch der anerzogene Glaube mit dem angenommenen. Glaubensmächter, driftliche Rirdenväter und Mohammed glaubten an bas Dafein ber alten Bolfsgötter, beren Dacht fie brechen wollten. Aber nicht immer verwandelt bie Befehrung die Chrfurcht vor ben alten Göttern in die Furcht vor Damonen und Gespenstern, die inbifchen guten Demas in bie feinbfeligen Daemas ber alten Baftrier, die Diws der späteren Berfer, die hehre Frau Berhta ober Hulda der heidnischen Germanen in die gespenstige Frau Solle der drift-Nicht blog leben uralte, einft ebelicone Göttergeftalten fort mit entstelltem Antlite, in ber Berbannung aus dem himmel, in ewiger Flucht vor bem Kreuze; fonbern andre entgiengen bicfem Schidfale burch ihre Bekehrung zum Christenthum, wobei fie jehoch Rang

.staufden muften. ලා attern Ralenberheilige mit . Sainen, Stätten, Tempeln, . neuen Glaubens. Sogar ber ungottes, Apollons als Sonnenade Ilios, verfchmolz mit bem bes r. Ilias, mahricheinlich auch Beiber beffhalb ftehn an mancher Stelle alter tligen" Glias im driftlichen Griechenland. bei flamifden und tautafifden Boltern ver Beit jum Donnergotte geworben, gleich in mit feinen Feuerroffen aus bem femitifchen genthum mit in andere himmel genommen. tungen erhielt er fich auch im Mittelalter andrer

römischen Mythologie und Religionssprache unternod) ältestes indogermanisches, sobann jungeres graeto = . Gemeingut, und endlich auf italischem Boben erwachsene italten und Mythen von den später eingewanderten grie = Die griechischen, albanefischen, romanischen, vifchen Bewohner bes alten Illyriens und ber Baemos= ibinfel haben neben ihrem Chriftenthum noch viel einheimischen Solfsglauben. Wir erwähnen hier nur, daß der alte Charon (o Xápos), trot Fallmeraper, fein Umt noch jest bei ben Briechen verfieht, und nicht minder die Nereiden (Nnoaides u. f. w.) im Meer und Strom Mit ben litauifden ober lettischen und ben flami= iden Boltern verhalt es fich abnlich, wie mit ben italifden und griechischen; fie hatten viel gemeinsames Erbe, aber auch jeder Stamm viel Sonbergut. Unter ben Litauern, die erft febr fpat jum Chriftenthum bekehrt und theilweise, besonders die Breuffen, von blutigen Banden geriffen murben, leben in Bolt und Sprache noch mehrfach die alten Gottheiten und Naturanschauungen. Der alte Donnergott bonnert noch immer (Perkuns grauja); ber feenhaften Laume Bruft ift ber Donnerkeil, ihr Gürtel ber Regenbogen (Laumes papas, josta); zugleich vertauscht fie die Kinder (L. apmainytas, unfer "Wechselbalg") und liegt bem Schlafenben auf bem Magen (Laume gul an: skilwjo), wie unfer gleichfalls noch lebenber Alp ober Maar (Nachtmaar, nightmore) auf ber Brust. Ebenso ist es bei ben sinnischen Böltern und mehr und minder bei allen christlichen Böltern Europas, auch ben frühest bekehrten. Bo nicht die alten Namen blieben, blieben doch schattenhaft die Gestalten der heimischen Götter und Geister und noch ein Theil ihres einst so mächtigen Birkens. Auch unsere beiben großen germanischen Götter, Bodan (Buotan) und Thunar (Donner, Thor), leben noch zum Zeugnisse alter Einheit des vielgetheilten Stammes die in den fernsten standinavischen Norden hinauf, Bodan namentlich unter mannigsachen Gestalten und Namen. Auch noch sein alter Name ertönt in Formeln und Gesängen, zumal der Sachsen, die bekanntlich am längsten dem alten Glauben anshiengen; freilich sprechen ihn die Epigonen nur noch wie im Traume aus, ohne deutliches Bewustsein seiner alten Heiligkeit.

Wir haben bereits früher auf die schöne und zarte Bergött= lichung ber femitifden Bottesgeliebten und Gottesmutter Daria bei ben Germanen aufmertfam gemacht. Aber bas edelfte Bild ift nicht gegen Bergerrung und Berreigung gefchütt. Die Unnatur bes Colibates fouf ben entweihenden Rultus ber reinsten Jungfrau burch Anbelepriefter in driftlichen Monchetloftern, wie Jefus jum "Seelenbräutigam" verzückter Nonnen und herrnhuterischer Schwärmerinnen wurde. Heiterer Art ist die wechselseitige Eifersucht verschiedener Marienbilder, wie 3. B. noch zur Reformationszeit in Deutschland (zu Ifpringen in Schwaben u. f. w.), ärger noch in Spanien, wo die Nebenbuhlerinnen und ihre Parteiganger unter einander hand= gemein wurben. Birklich volklichen Urfprunge find, wenigstens theilweise, die Farben ber weißen und der schwarzen Madonna.

Der sinnliche Sibländer, namentlich in Unteritalien, behandelt seine Heiligen halb als Herrn, halb als Diener; ehrt sie, solange er ihre Hüssen sehrliches und unehrliches Gewerbe sucht, tritt ihre Bilder mit Füßen, wenn sie seinen Gebetsbefehlen nicht gehorchen, und bricht ihnen verhöhnend sein Gelübbe, wenn sie ihm geholsen haben (passato il periglio, gabbato il santo!). In Sidamerika mischte sich der romanische Katholicismus mit den

hie zum Theile

ge= as bei des bis .t mit be= acfer Bolfer= Göttliche Ge= gen , gefchichtliche vertrugen fich ein= 3 neuen Teftamentes, idmolgen zu fein, fongerem Sinne, wie mit rgeffenen, unausfprechlichen moderne tymrifche Dichtung Die Urschrift von merungen. . Bruce ins Englische (Eisteddhabe vorlängst einen Theil ber= and mit ber nöthigften erflarenben Romane ("Die Aristofraten". Frant= :; meine Lefer werben hoffentlich bas ibst gutheißen, mit Ginfdluß einiger ber in welchen ich bamals ben Gegenfat einer gu bem Epos ber neuen Beit anbeutete, unb an ihrer Stelle fein werben.

arbe wandte sich zu dem jungen Mädchen und id der Jugend soll uns in höherer Rebe das Was haben die Chnfeirdd, die Urväter der Barsuch vernommen, als ihre Seelen vor Anbeginn der schwebten?"" Sie sprach und sang wechselnd: "Im Ohffryn Goluch standen die Göttlichen zusammen, und ver, der einst mit wunderthätiger Hand die ersten stummsten des Wortes, die drei Urzeichen der Schrift, aus vers Baumzweigen sormte, begann zu singen:

```
. ....prang
balg") und liegt bem Schlafent
                                            .. rang.
skilwjo), wie unfer
                       gleichfe"
                                            _ 300B
(Nachtmaar, nightmore
                                            ·ttůě.
finnischen Boltern und m.
                                           . Frans
tern Europas, auch ben fit
                                         · emen and.
                                          andingsichein
blieben, blieben boch fd
                                         Trill.
und Beifter und noch
                                       ne-mort!
Much unfere beiben gr
                                         der::
und Thunar (Donner.
                                      -certhall
                                      4c 31
bes vielgetheilten &
                                      ..... Racht
hinauf, Wodan na:
                                      Auch noch fein alt
                                   · . :: Reiz erfüllt,
ber Gadfen, t
                                    ig eite berhüllt.
hiengen ; freilich
                                  war zes Lichtes Flut
aus, ohne beut
                                  men Dimmeleglut :
                                . Fien erbenwärte,
     Wir hal
                                 ... 38 Menichenherg!
lichung ber
bei ben Be
                              - wermahm ben Ruf,
nicht gegen
                               . 🗪 in erjauf;
                                w Serf vollbracht,
Cölibates
                              . auten Ramens Dacht.""
Rnbelepri
bräntiga.
                              men, ber Bater bes Dichtergeistes,
murbe.
                                 w dumpfe Bort jum Gefange ju
Marier.
(au 3
                            . Swier Lede brach.
die "
                             dd derucide ne fet.
geme
                          we mie bemger Menfchen Saus;
theil
                        .. 👟 ut währt Grans.
                         zan remeitimmen mancherlei:
                       Dieten Mannerschrei.
hai
                         300 Mannend. länderbreit;
fol
                       ..... Simmereinfamfeit.
tri
                        . 12 34 34 Beitmeere Stranb
hi
                       in Brider ber Erbe gunb.
h
                         to Kienn umd der Brave,
a
                      - Kine har um Stave;
```

311 ipät des Sünders Reue! Bogenschwall nam weltdurchdonnernd und begrub sie all'. Bergebens suchten sie vor diesen Schrecken Mit Muth und Macht und Klugheit sich zu decken; Mit der Gestalt, darinn sie wohnten, sanken Des Herzens Triebe und des hirns Gedanken. Die Boge kam herangesegt; es schwieg Der Nothrus bald, der erst zum himmel stieg. Ein hohl Gemurmel, dumps, wie Windgetöne, Erwuchs aus soviel Sterbender Gestöhne; Drauf Alles stumm — nur noch der Flut Gebraus, Die aus dem Abgrund düster stieg heraus.

Ein Doppelleben nur, von Glaubensmuth,

Bon Gottes Band geschützt, entrann ber Flut. Bereint blieb Dwyfans Kraft und Dwyfache Bulb; Dem Berrn gefiel ihr Leben ohne Schuld. Auf tatellofem Schiffe munderbar Gerettet, fuhr burch Sturm und See bas Baar. Bon ihm ift jegliches Gefchlecht entsprungen, Das heute lebt und fpricht in Menschenzungen. Roch preift bie Sage jene Ramen gerne, Die unverhallten in ber Zeiten Ferne, Und manches Lied befingt die Bunderfahrt Bon Drogfan lobefan und Drogfach gart. Gwenhidmy hob fich von bem Bellenbette Und fah ber Glemente Rampfeswette, Sah Bafferberge ragend bis gen himmel Und ihrer Berbe angfigejagt Gewimmel (Die Schafe - bichte tranfe Meereswellen, Auf beren Ruden Schanmesfliefe ichwellen). Lant rief fie, und die Berbe tam beran Behorfam auf die alte Bellenbahn Und suchte in ber Baffer tiefem Schlund Den toll verlaffnen trauten Beidegrund. Run ichweift die Dirtin wieder forgenlos, Bald einfam über tiefem Deeresichoof. Bald mit der Berde luftig auf der Flur, Dem wellumragten Thale von Azur.""

Der Gefang war zu Enbe, aber er klang noch in bem herzen ber Sangerin und ber hörer fort; eine feine Beile fcwiegen Alle.

Da war kein Erlauschen noch gestissentliches Spenden des Beifalls; sie traten alle aus der Borzeit ihres Boltes und der Menscheit, wie aus der Kirche, mit stillen, selbst durch die Trauer befriedigten Herzen. Als die beiden Deutschen allein waren, sagte der eine zum andern: "Wie gerne versetze ich mich minutenlange in die schöne Selbst-befriedigung dieser guten Wenschen! Aber mein Friede ist doch ein anderer, ist nur im wachen Streben, in der bewussen That dauernd zu sinden. Auch dieses Bolt, dessen Blide jetzt nur nach Westen, nach der versunkenen Sonne seiner großen Borzeit gerichtet sind, wird einst ostwarts bliden, nach seiner und aller Bölter seuchtender Zustunstt. Dorther wird sein Arthur kommen, auf bessenkenten ein Jahrtausend sang mit treuem Glauben gehofft hat. Aber er wird dann nicht mehr der Messias seiner abgeschlossenen Bolksthümslichkeit sein, sondern ein Bote des Weltbürgerthums und der Weltzreligion!"

Die grenzenlose Berberbnis einerseits und Unglückseligkeit anderseits, in welcher die römische Welt und Herrlichkeit untergieng, ließ diese in neuer Weise wieder auferstehn, indem sie dem Christenthum den Weg bahnte. Das Staatschriftenthum des schlauen Bisionnars Konstantin hatte zwar keinen Bestand; aber Julian der Komantiter vermochte nicht den alten Glauben und das alte Reich wieder zu erheben, sondern erst der Nachfolger und Erbe des alten Pontifex maximus und zugleich des sübischen Hohenpriesters von Zion erneuerte die Weltmacht Koms in theokratischer Form.

In gewissem Sinne beerbte auch ber Romanismus die Hellenen, deren Schönheitssinn mit tausend geraubten Statuen und Bildwerken nach Rom gekommen und dort sinnlicher und massenhafter geworden war. So gewann dort auch das Christenthum die Fülle der Gestalten und der Farben, des Klanges und des dramatischen Gepränges, wozu noch ein Theil von Prunk und Berfassung des jüdischen Cultus kam, obgleich dieser ursprünglich in einem Gegensatze zu der in Bann gethanen Sekte der Nazarener stand.

Wie aber ber Romanismus dem Christenthum ein eigenthumliches Gepräge aufdruckte, so that bieß, wenn auch nicht in gleicher Macht und Ausbehnung, jebe andre Bolls- und Landes-natur. In der verbrannten, veröbeten Thebaide, in welcher riefige Tempel und Baläste, von ihren menschlichen und übermenschlichen Bewohnern verslassen, die Öbe nur noch vermehrten, in dem Lande der Byramiden und der zu Todtenstädten gewordenen Gebirge enstand der Gottesdienst der Weltentsagung und des Einstedlerlebens. Aber Roms neue Lebensstülle und Macht nahm auch diesen Gegensag in sich auf und machte sich ihn dienstbar, soweit die Natur der Abendländer und ihrer Bevölkerungen die strengen Klosterregeln durchsühren ließ. Wo die Erde ihr reichstes Leben entsaltete, lag der Himmel zu serne, um der Länge nach die Kraft der Entsagung aufrecht zu erhalten. Dadurch ergab es sich von selbst, daß die Kirche einen großen Theil der irdischen Schätze und Genüsse zu himmelischen stempelte und von Rechts wegen in ihren Bereich und Besitz zog.

Freilich aber war auch in dem weiten Abendlande Natur und Bolksthum gar mannigfaltig. Anders gestaltete sich Glanbe, Gottesbienft und Briefterpflicht auf ben tahlen Gebirgen Spaniens, beffen Montferrat einigermaßen an bas Sinaitloster ober auch bas Megafpilaon, bas unnahbare Bohlenklofter ber Griechen, erinnert; anders in ben Schneemuften ber Schweizeralpen, wo nicht bie Luft, fonbern die Noth ber Belt und ber Menfchen die Entfagenden berührte und ju hülfreicher Thätigfeit rief. Die Trappistenklöfter entstanden erft aus ben Berirrungen einer späteren Belt, welchen fie eine anbre Berirrung entgegenfetten, jedoch nicht ohne einen befcheibenen engen Rreif befruchtender Thatigfeit. Die reichste geistige Thatigkeit aber entwickelte fich unter bem Briefterftande ber alten Nordvölker, ber Relten und ber Germanen, ber bie Bolfer nicht blog außerlich bekehrte, sondern auch belehrte, obwohl auch bas altere Kulturland Italien bis auf ben heutigen Tag in feinem Priefterstande neben früher Entartung auch erfreuliche Berbindung von Glauben und Biffen zeigt, soweit sich Beibes verträgt, wofür freilich ber berüchtigte Index ber romifchen Rurie und bie Magregelungen und Sufpenfionen fo vieler Sochfcullehrer mehrerer Länder in neuester Zeit die Grenzen zeichnen.

Dit ben Relten, bie wir fo eben mit und fogar vor ben Germanen nannten, meinen wir die fcon fruher erwähnten irifchen

Stoten, bie ihre frithe Bilbung und sogar Gelehrsamteit weit über bie Grenzen ihrer Heimatinfel hinaus trugen, und beren Ramen in bem ber beutschen Stabt Schotten und so mancher Schotten-tlöfter fortlebt.

Am dauernsten und folgenreichsten aber wirkte Geist und Kraft ber Germanen innerhalb der Kirche und, wo ihm diese zu enge wurde, außerhalb derselben und gegen sie, woster wir bereits einige Andeutungen gaben. Bon dem Arianismus der Gothen an, von der antiken, mit deutscher Bolksnatur verwachsenen deutschen Kirche am Rhein und in andern Gegenden, welche Bonisacius als Apostel des Romanismus mit gewaltthätiger Hand ausrottete, durch das biblische Christenthum des Angelsachsen Wiclisses u. A. hindurch bis zur Resormation des 16. Jahrhunderts bethätigte sich germanischer Geist als Umbildner einer ursprünglich ihm fremden Religion, und darum als Gegner ihrer Schilbhalter.

Diese Reformation bes 16. Jahrhunderts nennen wir vorzugsweise eine deutsche Bolksthat, weil sie am breitesten und mächtigsten auf deutschem Boden sich aufbaute und am solgerechtesten sich sorbaut. Allerdings gehören zu ihren Bordoten und Sendboten auch Männer andern Stammes, wie der Slawe Huß, der welsche Burgunde Chauvin, bei welchen indessen, und noch deutlicher bei ihren Anhängern in Böhmen und in Frankreich, zugleich der Unterschied des Stammes hervortritt. Die Gründe, aus welchen die Reformation in diesen Ländern (Deutschland eingeschlossen) sich mit politischen und theilweise socialen Bewegungen und Kämpsen verknüpste, sind ungleich; wir können sie hier nicht versolgen.

Wir dürfen nicht unerwähnt lassen, daß der Geist eines begabten, mie ganz seine vorchristliche Bildung aufgebenden und dazu, befonders in seinen höheren Klassen, vielsach mit germanischem Blute gemischten Boltes in Italien, wo wir vorhin schon seiner wissenschaftlichen Thätigkeit gedachten, auch schon frith zu "Repereien" und reformatorischen Bewegungen suhren. Bon Florenz die zu den Alpen war die Bevölkerung schon vor dem 16. Jahrhundert diesen Bewegungen zugänglich, wobei wir die Uneinigkeit der Römer mit ihren Päpsten nicht mit in Rechnung bringen. In den Gebirgen Norditaliens

wurzelte in Bolfethum und Landesnatur, nicht ohne Busammenhang mit Frantreich, Glaube und Sitte ber provenzalifch rebenben Erft die jungste große politische und firchliche Umgestaltung Italiens beginnt ihnen bas Jahrhunderte hindurch erdulbete Martyrium zu lohnen. Bas bie frangofischen, provenzalischen und wallonischen Brotestanten in Frankreich burch Glaubenemuth und politische Gewaltthat erlitten, reicht nicht an bie unerhörten Greuel hinan, welche eine Borbe von Teufeln in Geftalt papftlicher Soldaten einst gegen bas eble Gebirgevollichen in Biemont verübte. romanifierten Reltenlande Frankreich bewirkte icon febr frub ber vollethumliche Beift einige Selbstandigfeit ber Rirchenverfaffung, ber gallitanischen gegenüber ber ultramontanen. Gerade im beifen Sitben bes Landes, keineswegs blog im Gebirge, fonbern auch in ben Ebenen und ben größeren Städten ber Brovence, hatte und hat ber Brotestantismus bie meiften Anhanger, trot ber noch jest fortmahrenben hemmungen und Qualereien burch weltliche Obrigfeiten. Aber auch in bem weftlichften Romanenlande, bem iberifden "Land voll Sonnenschein", protestiert ber Beift bes 19. Jahrhunderts, obgleich ihn, jur Schmach bes Christenthums und bes Jahrhunderts. Galeere und Rerter als Stellvertreter bes Autobafés zur Rube bringen follen. Die Geschichte ber Menschenopfer geht burch die Religionen aller Bölter und Beiten.

Die Slawen sind der Mehrzahl nach dem Romanismus gleichs sam ftammfremd und empfiengen ihr Christenthum großentheils von dem griechisch byzantinischen Osten, mit welchem übrigens der oben berührte in Böhmen heimische und im Stillen fortwährend thätige Reformationsgeist nicht oder nicht mehr in Zusammenhang steht; dagegen aber mit Deutschland, das ganze deutsche Österreich eingeschlossen, dessen Gegenreformationen durch weltliche Gewalt einen tiefen Schatten in die deutsche Geschichte werfen. Die religiösen Alterthümer, selbst schon die vorchristlichen Mythen und gesammten Bolkssagen der Tschechen (Böhmen) sind großentheils deutschen, die früher erwähnten der Finnen standisch germanischen (auch neueren deutschen und slawischen) Ursprungs. Zeit und Wege dieser Einswanderung und Mischung mit nationalen Stoffen und Formen sind

noch nicht überall beutlich erkannt. Bei ben Polen hat in neuerer Zeit der römische Katholicismus neue Kraft gewonnen, mehr durch seine Berschmelzung mit dem politisch-nationalen Drange, als durch das Märthrthum, das ihm der griechische Katholicismus, verbündet mit rufsischem Cäsareopapismus, zur Bergeltung des früher von ihm erlittenen auferlegte. Bei den sorbischen Wenden trennen die beiden christlichen Hauptbekenntnisse Hand in Hand mit zwei einigermaßen verschiedenen Mundarten die Bewohner der Oberlausit, wie wir bereits o. S. 82 bemerkten.

In noch merkwitrbigererem Maße hat sich Bolksthum und Sprache im Bunde mit dem Glauben, mit altdriftlichen Bekenntniffen nämlich, bei ben Resten ber femitischen Sprer und Chaldaer in Aften erhalten, welche leiber bem blutdürstigen Fanatismus und ber Raubfucht der mohammedanischen Kurden und mitunter der Araber in Desopotamien preisgegeben find. Bielleicht helfen ihnen die driftlichen Großmachte, wenn fie irgend ein herrschendes Chriftenthum annehmen. Den Cagots in Frankreich half es nicht, daß sie ihre mahrscheinlich ursprünglichen volksthumlichen Besitzthumer : Sprache und Glauben ber Gothen und theilweise der Araber, aufgaben. Jenen verzieh die römische Rirche nicht die teterische Bernunftigfeit ihrer arianischen Boreltern, welchen sie felbst einst Bürgerrecht und Besitzthum geraubt hatte. Sie verschloß ihnen ben Zutritt zu ihren Tempeln nicht ganz, ließ ihnen aber nur den entehrenden Schleichweg einer niedrigen Nebenthure ju und sonderte fie zugleich kirchlich und national von der französischen Gemeinde.

Man macht gewöhnlich die "Religion" für alle zwischen himmel und Erbe schwebenden Erscheinungen verantwortlich, früher sogar mit Einschlusse der Sternschnuppen und der Meteorsteine. Das Christenthum hat zwar einen großen Theil des unermeßlichen Geisterreiches von den Sternen dis zum Habes entvölkert, aber nicht selten wieder mit neuen Geistern, Schutzeistern und Heiligen besetz, deren mehrere jedoch, wie wir bereits andeuteten, ihren Stammbaum dis in die alte Heidenwelt zurück führen können. Andre, welche die herrschende Kirche mehr nur dulbete oder auch ignorierte, behielt das Volk theils aus alter Beit, theils bilbete es sie in neuerer, je nachdem es ihrer bedurfte,

und bei vielen blieb bis heute Ort und Zeit ihres Ursprungs dunkel. Blodsberg und Beren find zwar wahrscheinlich viel junger, als ber Olymp mit seinen Bewohnern, reichen aber doch ohne Zweifel in bie germanische Beibenzeit hinein. Gine Banbschrift aus bem 15. Jahrh. hat einen lateinischen Mäufesegen, in welchem eine, wohl von keinem Beiligenkalender genannte, Sancta Kakukilla angerufen wird, welcher für ihre "sancta merita" alle Raten und Mäuse in Gewalt gegeben find, ein eigenthumlicher Gotteslohn; ber Spruch ift ernft gemeint, aber ben Namen mag bie Laune eines beutschen Monches erfunden Ein mächtiger Beiliger ber Gegenwart tam vielleicht von ben Britonen zu ben Deutschen, der h. Gambrinus, unter beffen Schute ber machiende Rulturstrom bes Bieres fteht. Wenn die trinkluftigen Deutschen einen eingeborenen Schutgott ihres alten Boltsgetrantes nicht haben ober vergagen, so fällt es besto mehr auf, bag bie nuch= ternen Italiener ihren alten Bacchus noch anrufen (per Bacco! corpo di Bacco!).

Eine sonderbare Auferstehung seierten die alten Götter durch die höfische Kunft, insbesondere ber Renaissance in Frankreich, und durch schafferliche und andere Dichtungen.

Ungemein zahlreich und mannigfaltig sind die Einwirkungen der religiösen Borstellungen auf die Sprace, deren wir schon o. S. 79 bei dieser gedachten. R. v. Raumer hat "die Einwirkung des Christenthums auf die althochdeutsche Sprace" in einem ausgezeichneten Berke dieses Titels (Stuttgart 1845) in ihrer überaus großen Ausschnung dargestellt. R. Bechstein ("Germania" VIII 331) macht mit Recht auf ähnliche Einwirkungen auch der Resormation ausmerksam, wie denn jedes große Ereignis der Bildungsgeschichte mit den neuen Ideen auch neue Worte und Wortbedeutungen erzeugt. Die alten und neuen Sprachen wimmeln von Wörtern, deren Bedeutung durch die Religion gestempelt wurde, in gleichem Maße, wie das ganze Leben, die rechtlichen und geselligen Berhältnisse durch religiöse Gebräuche und Sitten, durch priesterliche Gesetzgeber und Gesetzwerwalter, durch Gebet und gottesdienstliche Feier und Weihe geleitet, gesördert, umhegt wursden. So z. B. sinden sich in den ältesten Urkunden der Römer und

andrer italischen Bölfer viele Wörter, beren Grundbedeutung durch religiöse Gebräuche eine ganz bestimmte und beschränkte Anwendung erhielt.

Als bas Chriftenthum jur Religion ber Staatsgewalten, ber Aristofratie und ber Städter wurde, blieb der einfache, ungebilbete und treugläubige Landmann, paganus, heidan, noch lange im alten Glauben und Leben, und so wurde sein Name ber bes Nichtdriften. Für diesen galt bei dem driftlichen Griechen, der sich Popacos, (Dft=) Römer, nannte, sein eigener alter Name "Eddnv, wenigstens für feine heidnischen Borfahren, und wohl beffhalb ohne misachtende Reben-Dagegen erhob fich ber erft verachtete christianus jum Rormalmeniden = "Chriftenmeniden"; in ber raetoromanischen Sprache sonderte fich sogar von ber mehr antiten und gelehrten Form: cristian, cristiaun, für ben Chriften eine voltsthumlich umgeftaltete: carstiaun, crastian u. f. w. in ben verschiebenen Munbarten, die jum ausschließlichen Appellativ für ben gang allgemeinen Begriff Densch wurde, mahrend hum (homo) nur ben Mann bedeutet. Deutschen gilt bas Gigenschaftswort driftlich für alles mögliche Gute und Ehrenhafte, auch bei ben ärgsten Judenfeinden, die naiver Beise vergessen, daß der xoioros, der Gefalbte, judischen Stammes und (ausgesprochenermagen) Bekenntniffes mar. Roch widerfinniger ift es, daß die, ursprünglich allgemein bedeutende, Benennung tatholisch (naSodinos) gerade die höchste chinesische Mauer erstens zwischen ihren Tragern und den übrigen Menschen bezeichnet, und zweitens zwischen jenen felbst, fofern die romifden und die griechischen Ratholiten einander ausschließen. Richt minder wunderlich wird es ber Rachwelt erfcheinen, dag die frères ignorantins die Ignorang befampfen, freilich nach Umftanben auch verbreiten follen, fofern fie jenes Wiffen bampfen follen, bas bie Bewisheit bes Glaubens gefährbet. ift diese Laune der Sprache nicht so harmlos, wie jene, nach welcher in Frankfurt a. M. bei unferem Gebenken ein höchst tugenbhafter "Hammelbieb" biefen anrüchigen Namen erhielt, weil ihm ein hammel gestohlen worben war.

Wir haben bereits an die ominöse Wandelung erinnert, welche die biblischen Wörter έχκλησία und πρεσβύτερος erlitten haben.

Entere gab ben meiften Romanen, fowie ben britifchen Relten bas Mennwort für ben Begriff ber Rirche, eben auch als bes Gotteshauses ber Rechtgläubigen, während die keterischen Brotestanten 3. B. in Frankreich noch froh fein konnen, wenn ihnen ber heibnische Tempel, temple, verbleibt. Bwei romanische Sprachen bagegen behielten die altehristliche basilica, βασιλική, Constantine zur Kirche gewordene Königsburg, als baselgia, baseilgia in Raetien, als beserica bei ben Oftromanen (Datoromanen). Das romifche castellum murbe zur Rirche ber römisch-tatholischen Glamen (kostel u. dgl.), neben dem allgemein flawischen, vermuthlich aus dem deutschen Borte (Lehnworte) Kirche gebildeten, crükti, cirkew u. f. w., alt= preuffifd kirkis, und neben bem einheimischen flawischen, eigentlich Saus überhaupt bedeutenden, Worte chram, fpeciellerer Benennungen nicht zu gebenken. In vorchriftlicher Reit bilbeten die Glawen aus dem ichon erwähnten (noch jest geltenben) Namen Gottes, bog, ben des Tempels, bozinica, der jest nur noch für das Gotteshaus bes Beiben und des Juden gilt, für das des Christen aber noch heute bei den Litauern bažnica, bei den Letten baznica, obgleich diese Bölfer nicht den alten Namen bagas, sondern den ebenfalls uralten und allgemeiner indogermanischen dewas gebrauchen und wahrscheinlich jenen Rirchennamen von ben ftammverwandten Glawen entlehnten; bem slawischen božni göttlich entspricht litauisch bažnas fromm. Und nun noch Simmel und Solle (Selle halja)! Möglicherweise ift lettere, ethnisch und ethmologisch, die Enkelin der altindischen Böttin Kalt. Die Griechen behielten ihren alten Sabes (Adns) sammt Charon (f. o.). Jenen aboptierten bie Slawen als adu neben bem neueren peklo m., litauisch pekla f., das eigentlich Ped bedeutet, wie beibes auch das gemeingriechische niooa und bereits das alt= und mittel=hochd. pech, bech n. Die Letten ent= lehnten ella von den Deutschen. Darneben gilt u. a. bei den Ruffen auch die geenna, yeerva, gehenna des Mönchelateins, welche die bizarrsten Wanderungen durch Bölker, Sprachen und Bedeutungen machte, indem fie aus dem hebraischen Ge (Thal) Hinnom der Molochsanbeter entstand und allmählich die Bebeutung Qual annahm, in welcher sie bas altfrangofische gehene (Folter, Zwang), neu-18*

franz. gene zeugte, woher bas allbekannte Zeitwort gener, beffen milberer Sinn heutzutage nicht mehr nach Bech und Schwefel buftet.

Und so giengen gahllose Wörter religiösen Ursprunge mit veränderter Bebeutung und Form bei allen Boltern in die Sprache bes profanen Lebens über. Wer benkt bei frz. deviner ital. indovinare (errathen) noch an ben Ursprung aus bem priesterlichen Bahrfager, ber wiederum feinen Namen von dem Gottes ableitete? Dber an ben antiken Bogelichauer, ben augur, bei bem alltäglichen ital. augurar il buon giorno, und gar bei franz. bonheur und malheur, die nebst mehreren romanischen Genoffen ebendaher ftammen? Noch weniger bie Subbeutschen in Baiern, ber Schweiz u. f. w. bei ihren Bartiteln goppelkeid, goppelsprich, und sogar geb neben Gott geb, wie bie Danen bei gid aus give Gud (Schmeller Banr. 286. II 83 ff.) u. f. w. an den Ursprung aus Gott! Roch zahlreicher find in heibnischer und driftlicher Zeit die Anrufe und Ausrufe abnlichen Urfprungs, in welchen endlich jeder heilige Schauer fcwand, wie 3. B. bei den vielfachen Entstellungen des mystischen vergötterten sacramentum!

Man pflegt ben Semiten allzu vorzugsweife Religionsfinn und Reigung zu metaphpfifchem Sinnen und Grübeln zuzuschreiben. Mofes, Jefus, Mohammed maren Semiten; Indogermanen aber ber namenlose Gründer ber arischen Religion, die in Indien als Brahmanismus, nach mannigfachen Wandelungen felbst innerhalb Indiens feit den altesten Urfunden ber "Bebas", sich bis an das Subende ausbreitete; sobann Zoroafter (Zaratustra), ber bie iranische Religion von jener abzweigte; und Buddhas oder sein Bertreter, der vielnamige Sibbhartas, ber Ginfiebler aus bem königlichen Geschlechte ber Schafjas (Cakyas) = Schatjamunis (ftarb 544, wenn nicht erft um 370, v. C.), ber indische Reformator im großen, beffen Glauben verhältnismäßig die meisten Bekenner auf Erben gablt, freilich eben durch die Menge und Bielartigkeit ber Bölker vielfach umgestaltet. Go 3. B. in Tibet, wo die Apostel des Buddhismus (vgl. besonders Emil Schlagintweits "Buddhism in Tibet") gleichsam einen Bertrag mit den alten Damonen bes Bolkes zu wechselseitigem Schute abschloffen. Bekannt ift das, wenn auch nur zeitweilige, tiefe Eingreifen des Buddhismus in das indische Bolksleben, besonders in das Kastenprincip, das er aufhob, sreilich nicht ohne eine mönchische Hierarchie zu grunden. Die Begeg=nung von Buddhas Lieblingssiunger mit der wasserschöpfenden Tschandala (Ausgestoßenen, Kastenlosen) wiederholt sich in der von Christus mit der Samariterin; wie ähnlich die Hoffnung der Buddhisten auf Maitreja, den Bollender der Erlösung, in dem christlichen Chisiasmus, und so Mehreres, dessen dynamische oder geschichtliche Verwandtschaft mit dem Christenthum auffällt.

Häusig erscheinen bie Religionsstifter auch als Bölkerstifter, wenigstens als Begründer und Begleiter volklicher Unterschiede, und die Patriarchen der Bölker verschmelzen mit ihnen. Wo aber die Bölker sie nicht zum eigenen Stamme zählten und sich ihrer fremden Abstammung erinnerten, mochten sie sich auch nicht den Abkömmlingen fremder Stämme unterordnen, sondern gaben ihnen einen göttlichen Ursprung und schrieben ihnen eine kibernatürliche Entstehung zu.

Wir haben S. 260 auf die Schwierigkeit aufmerksam gemacht, die Religionen nach ber Rahl ber Götter ober boch ber göttlich verehrten Befen abzugrenzen, nach Mono = und Boly = theismus, Gin = , Drei = und Biel = perfonlichkeit der Gottheit, Dualismus (Zweiheit, aber nicht Zweieinigkeit) ber guten und ber bofen Weltfraft. Bollig monotheistische Religionen suchen wir vergebens. Auch Jehovah Adonai mischt fich mit bem altsemitischen (phoenikischen) Abonis und erscheint in mehrfacher Beziehung nur als Nationalgott, aber mächtiger, als bie Bötter andrer Nationen. Das Selbe fommt bei gar vielen Bölfern vor; manche glauben ihre Macht zu erhöhen, wenn sie auch die Götter der Fremden verehren, sei es in befonderen Tempeln, oder gaftlich in benen ber eignen Götter, ober endlich sammt letteren tosmopolitisch in Einem Bantheon. Die Fantis in Afrika kaufen ober kauften im 17. Jahrhundert (28. 3. Müller, Die afrikanische Landschaft Fetu, Hamburg 1676 S. 55 bei Wait a. a. D. I 458) fogar Fetische oder Götter, die als mächtig galten und berühmt waren. Sowohl wahre Frömmigkeit und Dankbarkeit wie Furcht und Knechtssinn ber Bölker versetzte hier die Wohlthater, bort die Gewalthaber unter die Götter. Der schmähliche Cultus ber romischen Cafaren in Rom und bem unterjochten Athen erscheint veredelt in der Erhöhung

fürftlicher Geburtstage zu firchlichen Festtagen, wobei freilich wiederum zunächst die ideale Burbe des Herrschers und die edlere des Landesvaters mehr ben Gegenstand ber Berehrung bilbet, als bie reinmenschliche perfonliche Burdigkeit des Einzelnen. Go ift auch das moderne driftliche "Wir von Gottes Gnaben" eine verbefferte Redaction bes domitianischen "Wir als herr und Gott verordnen" und abnlicher Anschauungen und Formeln ber antiten Berricher. Die ersten driftlichen Raifer Roms führten zugleich Titel und Burbe des Sobenpriefters, Pontifex maximus. Als folder foll Conftantius wiberfinnig genug feinen driftlichen Bater Conftantinus b. Gr. unter bie Götter verset haben! Bei ben Tolteten in Mexiko vereinigte einst ber weise Quepalcoatl schon bei seinen Lebzeiten in feinem Namen und badurch in feiner Berfon die Burden des priefterlichen Berrichers und des alleinigen Gottes felbst, wie denn auch andere Führer und Bilbner ber Tolteten und ber Agteten zu ihren Nationalgöttern wurden; auch von diesen Gottmenschen wird ihre übernatürliche Empfängnis burch menschliche Mütter ausgefagt (f. Baig a. a. D. IV 18 ff. 33. 143.).

Bon bem naturwüchsigen Busammenhange ber Religion mit bem Boltsthum unterscheibet fich febr ihre - burch Briefter, Ariftotraten und Demagogen gemachte ober fünstlich erhaltene — Berbundung mit politischen Zweden; sei es fremben Boltern und Stämmen gegenüber, wie bei Bolen und Iren, ober im Innern Eines Boltes, indem die Rirche einen Staat im Staate zu bilben fuct ober auch fügsam Regierungszwecken bient, wie dieß z. B. schon au Ciceros Beit die romifchen Anguren thaten, die unter vier Augen bas gläubige Bolt und einander wechselseitig auslachten. Cicero, ber bieß berichtet, war jedoch felbst noch nicht gang frei von ber verhöhnten Gläubigkeit, indem er noch an Eingebungen im Traume glaubte. Bon bem Burme bes Rirchenftaates war Gallien bereits geruagt, als ce 3. Caefar betrat; in driftlicher Zeit bagegen wahrte bie 3. 271 ermabnte gallifanifde Rirchenverfaffung bas neue Bollsthum einigernigken gegen die Ubermacht des ausländischen Oberpriefters, mas benn auch weit später durch fratemannisch geschloffene Concordate geschab, trot biefer verrufenen Benennung.

Dem Kirchenstaate gegenüber steht das Staatstirchenthum, das wir chenfalls von einer gesunden Bolkstirche unterscheiden müssen, indem es den Bolksglauben dem Glauben und noch mehr der Politik und dem Familieninteresse einer Dynastie unterzuordnen pslegt. Sein Grundsat: Cujus regio, ejus religio, hat freilich besonders in dem Protestantismus Raum gewonnen; aber auch z. B. der sanatische Papisk Ferdinand II. desolgte ihn in seiner blutigen Gegensteformation. Sine andre Gestaltung dieses Grundsates: das Obersbischofsamt des Landesherrn (als primus episcopus), ist der extreme Gegensatz zu dem Oberbischof in Rom. Sein Superlativ, der Cäsareopapismus, hat sich (vgl. o. S. 272) vorzüglich in der griechischsslämus dem ausländischen Kirchenhaupte, dem Patriarchen in Konstantinopel, theils und noch mehr, um die dynastische Macht über die demokratische und constitutionelle der russischen Synode zu stellen.

Bir konnen - an ber Sand ber neuesten Forschung in Beicidte (vgl. u. a. D. Dunder, Gefchichte bes Alterthums) und Runfigeschichte (f. u. bei biefer) - das Staatsfirchenthum, befonders im Drient, in Zeiten hinauf verfolgen, in welchen es mit ber Theofratie jufammenfällt. Das Rönigthum ber alten Inder und Megnpter ift so machtig, daß ihm nicht bloß die Priesterkaste, sondern auch die Götter felbst sich unterordnen. Der Brahmane ift ber Berwalter und Ausleger bes überirdischen Befetes, ber Ronig aber auf Erben all-Noch weit höher steht ber Pharao über bem Priefter, beffen Bermittelung mit den Göttern er nicht bedarf, weil er selbst von ihnen ftammt und als Landesherr selbst im Laufe ber Zeit an ihre Stelle getreten ift, so baf fie felbst ibn bebienen muffen, wie bie Engel die gottlichen Stifter andrer Religionen. Die Bharaonen bauen fogar sich selbst Tempel (wie Amenophis III. in Nubien) und bringen bas Erhabene grenzt an bas Lächerliche - fogar höchstfelbst sich aller= höchstfelbst, ober boch ihrer ibealen Geniusgestalt, Opfer bar. ähnliche Erscheinungen kommen zwar auch (wie wir S. 277 erwähnten) nach ber Unterjochung Griechenlands bei ben romischen Raifern vor. aber nur als matter Abklatsch, da den Bergotterten wie den Bergotternden der Glaube fehlt. Bei den Juden weift Dunder auf König Jofias Zeit hin, unter welchem das Gesethuch (Deuteronomion) vom Bolke angenommen und der Jehovahdienst zur Staatsreligion gemacht wird.

Rechtsbranch.

Wir find ber Religion jett bis in bas Gebiet des Staates gefolgt, aus welchem wir uns auch nicht entfernen, indem wir den volksthumlichen Nechtsbrauch als ethnologische Kategorie ein Weilchen ins Auge fassen.

Auch fein Gebiet mifcht fich mehrfach mit bem ber Religion, und beren Saupturkunden gelten gewöhnlich, soweit fie das bürgerliche Leben berühren, auch als Rechtsquelle und Gefetbuch, fo Roran, wie Bibel, befonders bas alte Testament für bie Ifraeliten. 3m neuen Testamente ist es minder jenes Geset, das die Licbe über den Glauben fest, ale bie Augerungen über bie Che, welche tief eingreifende Folgen auf bas burgerliche Leben in ben verschiebenen Betenntniffen gehabt haben, wie wir schon oben andeuteten. Briefterebe und Cölibat, Chescheibung und sakramentale Unlösbarkeit der Che u. s. w. beruhen auf Deutung und Deutelei der Bibel. Indessen übt der romifche Bapft bas gnabenvolle Recht ber Lösung immer noch eber, als in neuerer Zeit das protestantische Kirchenregiment namentlich in Breuffen, bas ben Staatsgefegen Trop bietet. Die meiften protestantifchen und tatholischen Deutschen ftehn noch immer hinter ben Frangofen gurud, beren Code Napoléon in ber Civilege bas einfachste Mittel gibt, um bas Bohl ber Gefellschaft zu mahren, ohne weder ber Rirche noch bem Staate bas gebührenbe Recht zu fürzen. Im übrigen stützt die Hierarchie ber römischen Kirche ihr "non possumus", ihr Recht ber Auflehnung gegen Staatsgefete und ihre Unnachgiebigkeit selbst in ben weltlichsten Dingen theils auf die von ibr ausgelegte Bibel, theils auf "Urkunden" jüngeren Datums, unter welchen bekanntlich auch anerkannt falsche (bie ifiborischen Decretalien) portommen. Aber auch bas bochfte Recht im Staate, bas Rronrect, wird burd bas "Gottesgnabenthum" völlig zu einem religibsen.

Die religiofe Beife, die unter Boltern aller Zeiten und Betenntniffe alle Grenzmarken innerhalb bes Einzellebens von der Geburt an und deffhalb auch befonders innerhalb ber Familie zeichnet, murde auch (auffer ben mittelbaren Ginfluffen auf bas Erbrecht) auf eine Menge andrer Grenzmarken angewendet, wie des Landbesites, ber Keldarbeit, der verschiedenartigsten Zeitabschnitte und Berufekreiße; auch im Kriegswefen, von der Fahnenweihe bis zum Tedeum, diesem polntheistischen Gebrauche für das Wechselglück des christlichen Krieges. Tief in den alltäglichen Haushalt, in Küche und Reller hinein reichen besonders religiöse Speifenverbote, sowohl die ichon oben berührten allgemeinen, wie die zeitweiligen für die Fasten. Am reichsten an Gefeten für das gemeine Leben ift das biblifche und talmudische Recht der Buden, beren heutige Rabbiner gwar nicht mehr officielle Briefter, wohl aber noch officiofe Sprecher und Ausleger bes "Gefetes" find. Diefes ftubiert, nach einer rabbinischen Mythe, fogar Gott felbft allfabbathlich, um deffen zahlreiche Bestimmungen im Sinne zu behalten - bas non plus ultra constitutioneller Unterordnung bes herrschers unter bas Befet, eben auch bas von ihm felbst ausgefloffene; ein, trot seiner wunderlichen Form, tieffinniger Gegensatz gegen die verwegene Lehre: bag Gott bie Mangel seiner Gesetzgebung durch gesetzwidrige Bunber (miracula majora) ausflicen muffe!

Nirgends, auch nicht in Tibet, rankt sich die weltliche Macht bes Briesterthums so vielfach und so fest um die bürgerliche Gesellschaft in ihren Gesetzen und Gewohnheiten, wie in dem Kirchenstaate Roms, besonders in der ewigen Stadt selbst. Am schönsten und menschlichsten aber erscheint die priesterliche Richterwürde in dem "dritten Stande" der Geistlichsteit aller christlichen Bekenntnisse, wo nicht sowohl eine staatliche Bevollmächtigung, als das Bertrauen der Gemeinden und der Familien den persönlich unter ihnen lebenden und wirkenden Seelforger auch zum Friedens = und Schieds-richter in weltsichen Dingen beruft.

Indeffen suchten die Bolter keineswegs immer und in allen Theilen ihres irbischen Lebens die Weihe der in seinem Bereiche geltenden Gestete durch die Diener und Bertreter einer höheren, jenseitigen Welt. Bielmehr umfloß den Gesetzeber auch als solchen ein höherer Glanz, der nicht von der außerweltlichen Religion ausgieng, sondern von

ber Majestät, ber fast göttergleichen Macht bes Gesetzes selbst und von seiner Unentbehrlichseit für die ganze Gesellschaft, die ohne es, zumal in rober Zeit, sich selbst zersleischen und ausheben muste. Sogar der Krieg Aller gegen Alle (bellum omnium contra omnes) war nie der Krieg Jedes gegen Jeden, sondern bedurfte einer Art Bertrages und gesetlichen Berbandes unter den Genossen der einzelnen Banden. So ist auch die contradictio in adjecto, der innere Gegensatz, in den Ausdrücken "Faustrecht", "Recht der Stärke" u. dgl. wohl nicht bloß eine ironische Zusammenstellung des Unvereindaren, sondern deutet auch das Bedürfnis der wildesten Gewalt an, sich auf ein Naturrecht zu berusen, und sei dieses auch nur der Naturtrieb des Raubsthieres.

Manus in Indien und Fran (zend. manuščithra, Manus Sprößling, f. Spiegel in Kuhns und Schleichers Beitrr. IV 1 S. 62) und der schwerlich mit ihm und noch weniger mit dem Aegyptier Menes ethmologisch verwandte Minos auf Kreta und andre Urgesetzgeber der Sagenzeit gleichen den Halbgöttern. In Mythen gehüllt ist der thrastische Gesetzgeber Zalmoxis oder Zamolxis (vielleicht auch Arzt, vgl. die thratischen Ärzte, oi Zaμόλξιδος λατροί, dei Plustarchos Charm. 158); ähnlich der vielleicht noch ältere Gesetzgeber der großgriechischen Lotrer, Zaleufos. Numa verkehrte mit der göttslichen Egeria, und Moses mit Jehovah selbst. Sogar aus geschichtlichen Zeiträumen klingen die Namen Lykurgos, Solon u. s. w. gleich als aus altsehrwürdigen Tempelhallen.

Noch viel mehr, als zwischen Gesetz und Glauben, verschwimmen die Grenzen zwischen Gesetz und Sitte, wie sich schon oben aus unsern Äußerungen über letztere ergab. Tacitus fand bei den Germanen das Wohl der Gesellschaft besser durch "gute Sitten" geswahrt, als anderwärts durch "gute Gesetze". Wir wissen indessen, daß wenigstens einige Jahrhunderte später diese "guten Sitten" und Gewohnheiten (mores und consuetudines) die feste Form der Rechtsgewohnheiten (consuetudines, costumi u. dgl.) besaßen; und eine Menge uralter Rechtsausdrücke deutet auf germanisches Volksrecht lange vor der großen Völkerwandrung hin.

Die Rechtsbücher ber Relten, Germanen u. f. w. find viele Jahrhunderte lange, bevor die Bolter fchreiben lernten, gefprochen Bestimmte Worte murgelten fest im gerichtlichen und recitiert worden. wie im religiösen Gebrauche; und ihre treue Erhaltung, weit über ihren Gebrauch im alltäglichen Umgange hinaus, wurde oft burch Affonang, Silbenmaß und bgl. erleichtert. In ben "Beisthumern" bes späten Mittelalters find noch gablreiche Worter und Spriiche aufbewahrt, die vorlängst überall im lauten Leben erschallten und verstanben wurden, allmählich aber bort verhallten und nur noch als mystifche Klange im Munde bes rechtsprechenden Schöffen einen Theil ihres Sinnes wiedergewannen. Der Wortforscher ber Gegenwart liest und horcht aus diesen und aus noch so manchen im Bolksmunde noch lebenden, aber nur in einzelnen bestimmten Bedeutungen und oft nur in bildlicher Anwendung gebrauchten Worten und Formeln ein gutes Theil uralter Lebensanschauung und Lebensweise des Bolfes beraus.

Nach Inhalt und Form ist die Rechtsgeschichte eines Volkes nächst seiner Sprachgeschichte der größe und hellste Spiegel des Bolksgeistes und seiner Entwickelung.

Das Zerrbild ber göttlichen Allperfonlichkeit bei den Landesherrn ber alten Inder (ahankaras), die "Ichmachung" des Alleinherrschers, von welchem Land und Leben, der gesammte Bolksbesit als bloges Leben oder vielmehr nur als Leibzucht des besitz und recht-losen Stlaven abhangt - bas Gegenstud bagu: Die Gelbstvernichtung bes legitimistischen Unterthanen, wie fie auf politischem und religiösem Bebiete auftritt, 3. B. in ber Gelbstblendung ber japanefifchen Großen (zu Rampfers Beit), um bem Despoten ihre Wiberftandsunfähigkeit barguthun, und in anderer Selbstverstümmelung beibnischer und driftlicher Fanatiker das Vae victis, das der (altere) gallische Brennus den Romern, noch weit häufiger aber diese felbst ben Besiegten zuriefen, mahrend die germanischen Bolter mit den Bestegten im alten Romerreiche ben Landbesitz theilten nach festgestellten, von ihnen mitgebrachten Formen bes Eroberungsrechtes, bas weit über bem roben Rauftrechte ftand das l'état, c'est Moi, mit welchem der eitle Thrann Frankreichs jenes indische Dogma auf das politische und moralische Besitzthum und Recht bes Bolfes anwendete - die "abgeschmadte Lehre", wie fie Macaulan

nennt, von der Erbmonarchie als göttlicher Ginrichtung ohne Boltsrecht (bie in Großbritannien burch ben ersten Stuart, Jakob I., auffam und spater burch Silmer in ein Spftem gebracht murbe), bie wir aber als menfchliche Einrichtung einem polnischen Reichstag und ben Bestechungen und Gewaltthaten ber unfreien Volkswahl vorziehen ber Beamtenftaat in China und in europäischen Staaten, ber Alles für, Richts burch bas Bolt thun will - bas baraus entstehenbe paffive Recht des letteren — ebenfo in patriarcalisch-feudaler Berfaffung bas Recht bes teltisch en Clansgliedes, von feinem Säuptling vor hunger und Frost geschützt zu werben - bas gleiche Recht, bas auch ber freiere moberne Burger von Gemeinde und Staat forbert, wann er und feine Familie ohne Besiththum und Erwerbstraft find bie Ausbehnung biefes felben Familienrechtes burch bie Phantafien ber Communiften bis zu bem Baraboron: "Gigenthum ift Diebstahl", eine faulige Spatfrucht ber Bilbung, bie fich in gefunderer Gestalt, in noch jugenblicher Raturwüchsigkeit bei ameritanifden und polynefifden Bölfern zeigt, bei welchen der Ginzelne Richts, die Gemeinde Alles besitzt -: diese wenigen Beispiele mogen die Dehnbarkeit der Rechtsbegriffe im Entwidlungsgange ber Bolter zeichnen.

Mit dem Eigenthumsrecht in Wechselbeziehung sieht jeder andre Rechtsanspruch der Person, des Einzelwesens, von dem des mündigen Sohnes an dis zu dem des mündigen Bürgers, der das versassungsmäßige Stimmrecht im Rechtsstaate hat. Rechtlos ist keine Person, nur die Sache. Wo jene gleichwie diese behandelt wird, sindet eine Rechtsberaubung statt; und eine solche empsinden schon die dem "Erstling der Creatur" zunächst stehenden Wesen der Thierswelt, die zu seinen Hausstlaven geworden sind, geschweige denn der seinem Herrn ebenbürtige Stlave.

Das Rechtsgefühl wächst mit der Bildung, und erst auf ihren höheren Stufen entsteht neben dem Bewustsein des eigenen Rechtes auch das des fremden. Das älteste Naturrecht mag immerhin mit dem Gewaltrecht Eins gewesen sein, aber zugleich auch mit dem Selbsterhaltungstriebe der stärksten wie der schwächsten Wesen, der auch bei letzteren zu einer Macht erwuchs und dieselben zu Schutz und Trutz, wie jene zum Angriffe, verbändete. Die triebartig (instinctiv) empfundene

Nothwendigkeit, welche die Bündnisse und Staaten der Thiere schafft, schuf auch die ersten Menschenstaaten, ein naturwüchsiger Gefellschafts= vertrag (contrat social).

Uebrigens ist die Kluft zwischen dem höchstorganisserten Thiere (in engerem Sinne) und dem Menschen so groß, daß sie auch von den niedrigstorganisserten Rassen des letzteren nicht ausgefüllt werden kann, obgleich unter Stlavenhaltern, im Kriege u. s. w. die "Stüde Mensch" der einen Rasse als Sachen den Bersonen der andern zur unbedingten Berstigung gestellt werden. Selbst die Naturwissenschaft ist bekanntlich hier und da im (bewusten oder undewusten) Dienste dieser Rechtsberaubung bemüht, die Menschenrassen als ewig unvereindare Arten darzustellen. Sie würde jedoch, wie aus unseren obigen Erörterungen hervorgeht, ebenfalls im Dienste einer Boraussetzung befangen sein, wenn sie jetzt schon die Frage verneinend abschließen wollte: ob in früheren Erdperioden weit niedrigere Rassen, als die jetzt lebenden, jene Kluft wenigstens verengerten?

Concentrisch mit dem Kreiße des Rechtsstaates sind die der (Rechts=) Gemeinde und der Familie. Zu letzterer führten uns bereits mehrere Bfade der durchwanderten Gebiete und Kategorien.

In ber rechtlich geglieberten Familie nach unfern beutigen Begriffen ftand weber in icon ermahnter Borgeit ber romifche pater familias, noch ber jubifche Patriarch Abraham, ber ben einen Sohn seinem Gotte opfern wollte und ben andern fammt feiner Mutter in die Bufte verstieß, noch fieht auch heute barinn ber angloamerita = nische Cottonlard, der feine Salbblutfinder als Stlaven versteigert, ober bie europäifden Eltern, die ihre Rinder ben Damonen bes Reich= thums und bes Anfebens, ober jur Suhne ber eigenen Gunden ober als Preis für die eigene Errettung aus Rrankheit und andrer Gefahr, ber Kirche opfern (vgl. S. 249). Ebenfowenig, wie bas erfaufte Beib, kann bas erjagte ober wider feinen Willen geraubte eine rechtlich und sittlich begründete Familie stiften helfen; und famen und tommen biefe gewaltsamen Familiengrundungen teineswegs blog bei wilden polynesischen Bolfern vor, sondern ihre Spuren zeigen sich unter allen Raffen, wenn auch oft nur noch in symbolischen Gebräuchen. Auf höherer Stufe ber Familie hört auch bas Majorat bes Erftgeborenen ober (bei einigen Bollern) bes Itingften auf, und bie Rechtsgleichheit gilt ben Familiengliebern, wie ben Staatsbittgern.

Rechtsmängel: Ungerechtes und ungleiches Recht, BoU-, Halb- und Bor-rechte, Rechtlosigkeit des Bolksgenoffen oder des Fremden (auch als Landesgenoffen), gesetzliches Raubrecht des Eroberers oder Droit d'Audaine u. dgl. M., überhaupt höheren oder nieberen Gehalt der Rechtszustände und des wirklich im Bolke verbreiteten Rechtssinnes sinden wir allerdings in sehr mannigsachen
Maßen unter den Bölkern vertheilt. In weit geringerem Grade aber
klebt diese Berschiedenheit den Bolksstämmen an, als den Bildungszeiträumen, welche mehr und minder jedes Bolk durchzumachen
hat, dis es zu völlig rechtlicher Gestaltung des Staates und der Gesellsschaft reift und badurch erst selbst seinen vollen Anspruch auf die Mitgliedsschaft eines großen völkerrechtlichen Berbandes begründet.

Gleiches Stimmrecht in dem Nathe des gebildeten Bölferverbandes tann besihalb tein Bolt haben, das in seinem Schoofe noch Leibeigensschaft duldet, oder die religiösen Dissenters auf die Galeeren schieft, oder Wenden, Juden, Cagots und die "Kinder der Liebe" aus Zunft und Gesellschaft ausstößt. Nur langsam tritt selbst Europa aus diesen Unrechtsgewohnheiten seines Mittelalters heraus, die sich noch heute von Aufsland die nach Spanien verfolgen lassen auf Wegen, die mitten durch unser deutsches Baterland laufen. Verweilen wir nur noch wenige Augenblicke bei diesem.

Bu Tacitus Zeit kannten bie Germanen bie Sklaverei, und zwar unter eigenthümlichen Formen des Gesetzes und der Sitte, sogar der freien Selbstbestimmung, die ihr eigenes Recht gleichsam zur Buße dem Herkommen zum Opfer brachte. Dagegen entstand der eigentliche Monarchismus und der Fendalismus unter den Germanen erst im Laufe ihrer bekannten Geschichte, in welchem denn auch wiederum diese Einrichtungen theils sich umbilden, theils sich auslösen.

Man tann die Germanen, soweit wir ihre Geschichte kennen, sast gleichermaßen "conservativ" und "republikanisch" nennen. Sie lieben die festgeschlossene und dem eigenen Herkommen und Gesetze unterworsene Gliederung in Familie, Gemeinde und Staat, wo sie unter sich sind, wogegen ihre meisten Stämme als zerstreute Minderheit im Ausland bekanntlich leicht ihr Bolksthum aufgeben und nur eine Zeit lange innerhalb des häuslichen Kreißes zu erhalten pflegen. Dieß gilt vorzüglich von den oberdeutschen Stämmen; der sächsische, mindestens der angelsächsische dagegen ist geneigt, andre Nationalitäten in seinem Berbande aufgehn zu lassen. Die heutigen Englänsder bilden sogar als winzige Minderheit unter Fremden gerne abgesschlossene Kreiße mit Festhaltung der mitgebrachten Lebensweise, Sitte, Sprache, Andachtsübung, wobei indessen folgerecht dieser Sonderungstrieb sich auch innerhalb dieser Minderheit selbst, zwischen den Familien und sogar den Individuen geltend macht. Die neueste leutselige Zeit ändert freilich auch hierinn Viel.

Bei ber Bemeinde pragt fich bie Sitte bes Familienverbandes, fon megen bes weiteren Rreifes, bestimmter als Befet aus. Am wenigsten lösbar find beibe Berbande vielleicht bei ben Gerben und andern flawischen Boltern, beren Boltethum noch nicht burch einheimischen oder fremden Despotismus erdrückt ift. Die Selbstherrlichteit und Selbstverwaltung der Gemeinde, felbst innerhalb der unbeforantten Monarchie, zeichnet feit Menschengebenten, wie ben Glamen, auch den De utiden namentlich vor dem Frangofen aus, welcher mehr nur die weite Umfangelinie bes Staates kennt, und biefe nur in unfester Gestalt, mit steter Neigung, fie bis an und über die "naturlichen Grenzen" auszudehnen. Das "hiftorische Recht" muß anerkennen, daß ber gallifche Stamm ben Alpen wie bem Rheine biefe uralten Namen gab; barum aber ift bie ichon vor Caefar beginnende Besetzung und Bestedelung früher gallischen Gebietes burch Germanen nicht minder "hiftorisch". Noch veränderlicher, als die Quantität des frangofifden Staates ift seine Qualitat und Regierungsform, von ber altgallischen Zeit an bis auf Napoleon III (vgl. S. 221).

Aber auch diese verschiedenartigen Gestaltungen der inneren Bolkstreiße, namentlich der Gemeinde, verlieren bei näherer und nach Ort und Zeit ausgedehnterer Beobachtung Biel von ihrer volklichen Besonderheit; und die Gegensätze von germanisch und romanisch, eben auch speciell französisch, gehn auch hierinn nicht als unwandelbare Dogmen durch die Geschichte. Wo sich überhaupt in Bölkern Einer Familie auch die größen Berschiedenheiten in Neigungen und Gewohnheiten zeigen, haben fie fich diefelben, soweit fie nicht einst allen gemeinfam waren, erft unter Ginftuffen der Zeit, der Örtlichkeit und der Geschichte angewöhnt.

So hangt namentlich die Gestaltung der Wohnplätze, des Hauses und der Wohnungsgruppen, theils mit der ethnischen Bessonderheit, theils mit den äußeren Erlednissen und den Bildungszeitsräumen der Bölker enge zusammen. Die oben besprochenen Pfahlbauten geschichtlicher und vorgeschichtlicher Bölker, die namenlosen Trümmer großer Städte (außer den geschichtlich erkannten) in Mesopotamien und Centralamerika sind Urkunden uralter staatlicher und geselliger Einsrichtung und Bildung, deren Leser sich freilich vor allzu weit ausgesehnten Schlußsolgen zu hüten hat.

Unter ben europaifden Indogermanen haben bie Bermanen am fpateften angefangen, jufammenhangende ftabtartige Ortichaften ju bauen. Die von Tacitus und feinen Gemahremannern beobachteten siebelten "discreti et diversi, ut fons, ut campus, ut nemus placuit" - ein golbenes Zeitalter, bas bie "Wohnungenoth" ber Gegenwart noch nicht tannte. Wir burfen aus diefer Wahlfreiheit ber Anfiedler wohl auch auf eine erst spätere Entwickelung ber festgeschloffenen und fich felbft verwaltenben Gemeinde bei den Germanen foliegen, die fich dann aber rafc und fraftvoll innerlich ausbildete. Jedoch verblieb einerseits ber Bauart ihrer Dörfer bis in die neuere (nicht bie neueste) Zeit bie stärkere raumliche Sonderung ber Behöfte und Hofraiten, welche noch heute in weit stärferem Mage die Bauerschaften ber Bestfalen und andrer germanischen Stämme und bie "Bofe" bes mittleren Deutschlands zeigen; und anderseits find auch ihre zerftreutesten Familienguter immerhin Glieber einer Gemeinde und eines Rirchfpiels. Bei vielen Dorfern verrath noch die Bauart und ber Umfang ber verschiedenen Bohnungen, sowie ber Unterschied ber Bewohner nach Besitz und Ansehen die Entstehung ber Ortschaft burch allmählige festere Siedelung der früheren Abhängigen (Börigen, Rotfaten, Lohnarbeiter, Lebensleute u. f. w.) um den großen Erbhof, bas fendale herrenhaus, bas Kloster ober die Rirche, bas huttenwerk Aber auch die Gallier hatten noch zu Caefars Zeit, wo fie feste und ftart bevölkerte Städte in Menge bewohnten, außer eigentlichen

Dörfern, auch viele einzelstehende Gehöfte. Bei den Slawen herrscht, trot ihres entschiedenen, auch durch die Natur ihrer ausgedehntesten Wohnsitze begünstigten Hanges zum Ackerdau, die Gewohnheit, auch die kleineren Dorfgemeinden in zusammenhangenden Wohnungen anzusiedeln, welche bereits einen dem Tausche und Handel gewidmeten städtischen Marktring umschließen.

Bon ber patriarcalifden Dorfgemeinde unterfcheibet fich bebeutend bie bichter gebrängte und reicher geglieberte ber Stabt, vorab ber Freiftadt, des Municipiums. Diefe entstand in Deutschland erft febr fpat, pragte fich aber bann ebenfalls ichnell und fraftig aus, und zwar vorzüglich in der Form eines aristofratischen Freistaates, wie benn auch in ben beutschen Dorfern bis heute bie "Gefchlechter", bie Familien ber Batricier noch oft feit Menschengebenten vorherrichen. Bemerkenswerth ift ein ziemlich burchgreifenber Unterschied ber beutichen Ortenamen junachst von den frangofischen, indem (wie wir ichon o. S. 34 ff. bemerkten) lettere häufiger ben Ramen ber gangen Bollerichaft verewigen, die beutschen aber ben bes erften Giebelers und Grundbesitzers, welchem die Statt (Stadt), das Dorf, bie Burg, bas Saus (sing. und pl. dat.), bas Beim, bas Felb, der Berg, der Bach u. f. w. geborte, und bei beffen Ramen beffhalb noch die Genitivform bemerkbar ist, während andere aus einem Bluraldativ entstanden und theils die ursprüngliche Natur ber Ortlichfeit (2. B. Soben , Giegen) , theils bie Siebelung als folche (jenes Saufen folechthin, neben Gin=, 3mei = Saus u. f. w., ober =firden), theils patronymisch wiederum die Familie und die Ab= fommlinge bes Grunders (-ingen u. bgl.) bezeichnen. Seltener haben in Deutschland einheimische und frembe Bölkerschaften in einer jener Formen ihre Spur erhalten.

Die Reigung ber Gallier, größere Städte zu bauen, zeigt sich nicht bloß in ihrem ältesten bekannten Wohnlande Gallien und den zunächst angrenzenden: der Schweiz und diesseits des Rheines im jetzigen Deutschland; sondern auch in Oberitalien, der Gallia cisalpina, wo sie schon alsbald nach ihrem ersten Eindringen in das schon von städtebauenden Bölkern bewohnte Land eine Reihe von Städten

19

Diefenbach, Borichule.

quanderen, beren Ramen bis beute in gallifchen Lauten reben ober nummeln, und welche bie Starte ihres erften Rernes burch ihre Broke und Bedeutung burch alle Zeitalter hindurch bezeugen, obgleich bie gallijchen Stifter bort fehr früh romanisiert ober gar verjagt ober vertilgt wurden. Die germanifchen Eroberer ber gallifchen Bebiete: (Nothen, Burgunder, Longobarben, Franken u. f. w. bauten taum irgendwo neue Stabte neben ben vorgefundenen. Rehmen wir jene fpate Städtegrundung in Deutschland felbft bingu, welche aufange meistentheils nur in einer Befetzung ber ichon vorgefundenen Reltenstädte und römischen Kolonien bestand, so ergibt sich allerdings ein volllicher Unterfcieb. Freilich zeigt uns die älteste bekannte Beschichte ber Germanen nur ausgewanderte, neue Heimaten suchenbe Böllerschaften; aber auch in den zweifelhaften nordöftlichen Wohnsten ihrer ruhigen Borzeit finden wir keine Zeugnisse für das einstige Dafein großer von ihnen gegrundeter und benamter Stabte, faum einige Ortsnamen bei Btolemacos u. A., die auch nur Wanderstationen zu bezeichnen icheinen. Die zu Caefare Zeit auf ber rechten Rheinseite schon länger anfäßigen beutschen Bolter hatten wohl Ortschaften, bie fich einigermaßen mit ben italischen Rleinstädten (oppida) vergleichen ließen, aber nur dem Umfange nach und weit weniger feste Ansiedes lungen ganger Gemeinden waren, vielleicht oft nur umgaunte Orte (towns) ober gar nur Berhaue, die bei ben Britanniern auch ale oppida erwähnt werben, jur Zuflucht im Kriege, jur Bergung bee Eigenthums und ber Beute u. bgl.

Dagegen sind in späterer Zeit nachweislich bebeutende flawische Stadtgemeinden aus beutschen Ansiedelungen entstanden. So die zu Prag aus einer deutschen Handelsgilde, die im 11. Jahrh. durch die czechischen Fürsten in ihrem heimischen Brauche und Rechte geschützt wurde. Ühnliches geschah in andern flawischen Städten durch deutsche Handwerker, Bauern, Geistliche. Selbst Krakau war einst eine deutsche Stadt. Seit dem 15. Jahrh. wurde das Slawenthum mäckstig burch die Hussten und durch Polens Bereinigung mit Litauen (f. Wattenbach in Hil. Wochenschrift 1863 Nr. 32).

In ben Municipien ber gallo-romanischen Länder und gang Italiens herrschten bie Geschlechter nicht minder, als in ben

beutschen, in jenen aber mehr mit bynastischer Spitze, bie im alten Gallien jedoch nicht sonberlicher Ehrfurcht und Unverletlichkeit genoß und mehr nur als Herzogschaft im Kriege galt, im mittelalterlichen Italien bagegen leicht in ben hartesten Despotismus ausartete.

Im oberen und mittleren Italien zeigt das Mittelalter bis zu seinem Ende das wunderbarste Nebeneinander von blutigen Zwisten innerhalb der kleinen Staaten und zwischen ihnen wechselseitig — so daß Recht und Gesetz mehr Ausnahmen als Regel hatten — und anderseits der glänzendsten Entfaltung von Gewerbsleiß, Handel, Kunst und Wissenschaft.

Italien war in allen seinen Theilen und bei seinen verschiedes nen Bewohnerstämmen ein besonders günstiger Boden für selbstherrliches Städtewesen, schon längst vor der Entwidelung Roms, das seine Macht zuerst in Mittelitalien auf die Trümmer einst mächtiger Städte der italischen Stammverwandten und der Etrusker gründete. In Unteritalien (Großgriechenland) und in Sicilien wurden die griechischen Pflanzstädte zu eben so vielen blühenden Municipalsoder Tyrannen staaten. Mit dem griechischen Handelgeiste, der sie gründete, brachten sie auch griechischen Sunden, Bildung und, mit der Kunst engverschwisterte, Religion mit, Apollon und die Musen.

Die griechischen Kolonien zeigen auch in andern Landstrichen ähnliches Gebeihen. Die Kolonie am thrakischen Bosporos erwuchs zur Kaiserstadt, in welcher jetzt noch der Schatten des türkischen Ersoberes residiert, dessen Roß die herrlichen Stammsitze und Kolonien der Jonier u. s. w. in Kleinasien schon längst zertreten hatte, als in jener Schreckensnacht in der herrlichen Konstantinupolis "das Geheul der Glocken zum letzten Male erschallte", aber gewis nicht für immer, wie der türkische Geschichtsschreiber meinte.

Möglicherweise ist zur Herstellung der byzantinischen Griechenwelt gerade der flawische Bolksstamm berufen, der sie in der Bölkerwanderung am dichtesten überflutete, von ihr aber das byzantinische Christenthum erhielt. Auf seinem Boden blithte an der Stelle der uralten hellenischen Kolonie im Stythenlande die neue halbgriechische, Odessa, auf. Die griechische Rolonie Maffalia brachte bem alten Gallien griechische Schrift, und bem Mutterlande die erste nähere Kunde von bem fernen Westlande. Ob zur Bergeltung die Franzosen die einst so reich erblithte, längst aber zur Büste gewordene Griechentolonie Khrenaika in Westafrika wieder ins Leben rufen werden, steht dahin. Wie weit ihre Kolonisterungskunst hinter ber der Griechen zurücksteht, haben wir S. 93. 212. angedeutet.

In der Wisse, die Kyrenaikas Trümmer deckt, versank auch die großartigste Kolonie der semitischen Phoeniken, Karthago, die Nebenbulerin Roms, deren "phoeniksche Ehrlichkeit" (punica sides) durch die noch treusosere Politik Roms überwunden wurde. Die Phoeniken gründeten sehr früh zahlreiche Kolonien auf Festland und Inseln Kleinasiens, in Hispanien (wo sich Malaga u. a. mit den uralten Namen erhalten haben) u. s. w., die nur bedeutende Handelsstationen, nicht aber, wie die griechischen, Bildungsmittelspunkte, wurden, und auch ihre politische Herrschaft gewöhnlich nicht weit ausbehnten.

Das engitgefchloffene Gemeinwefen mit Gemeinbefig, eine Bereinigung von Familie und Gemeinde, jedoch teine Berfchmeljung ohne Che und Elternrecht, zeigt fich in verschiebenen Welttheilen unter wenig gebildeten Boltern, langft bevor Fourier feine Bhalanfteres erfand. Es find die Gemeindehaufer in Mittelamerita (befonders in älterer Zeit) und in Hinterindien, in welchen bas ganze Dorf unter Ginem Dache wohnt, aber in einzelnen Abtheilungen und Gemächern. Beit communistischer find unfere Rlöfter und Rafernen, über welche bas britte Jahrtaufend unferer Zeitrechnung jur Tagebordnung weiter gehn wird. Die rechte Mitte trifft ober sucht wenigstens jene Gattung großer Arbeitsbäufer, namentlich in einigen beutschen Stäbten, beren Bewohner für jeden Saushalt ein gesondertes Besit = oder Dieth = recht haben, aber darneben ein wich= tiges Zeit, Gelb, Raum und Arbeitsfraft ersparendes Gemeingut in Rugen, Borraths- und Gefellicafts-raumen, bestimmtem Lebensbedarfe, und Bilbungsmitteln. Guter und vertehrter Gelbftanbigfeitefinn ber beutschen Arbeiter ift schuld baran, bag biefe Anstalten noch wenig gebeihen.

Aus gleichen volkswirthichaftlichen und gefellschaftlichen Grunden bilbeten fich in neuerer Zeit unter ben Deutschen und andern ftrebfamen Böllern viele Bereine für Antauf von Lebensmitteln (Confumvereine), sowie Kranken=, Invaliden=, Witwen=kaffen, und mannigfache gefoloffene Unternehmungen für Sandel und Gewerbe, die foon altere Borbilder hatten. Auch mehr communistische, b. h. auf gemeinsamen Erwerb und Besitz gegründete Gemeinwesen, gewöhnlich mit etwas schwärmerischer religiöser Zuthat, barum aber nicht geringerer Thätigfeit und Gefcaftsklugheit, find in neuerer Beit aufgetaucht und jum Theil auch, namentlich in Sommaben, gegludt, jedoch immer nur noch als Berfuche (Experimente) zu betrachten, beren Dauer und Ausbreitung leicht an Rechnungsfehlern in Bolks = und Menschen = natur scheitern wird. Der in allen biefen Anstalten herrschenden Frei= willigkeit gegenüber ftehn bie Zwangsarbeiten für gemeinsame, aber junachft ben Arbeitern frembe Unternehmungen in Buchthäufern und Bagnos, wie im Grunde auch auf Stlavenplantagen, und felbft in ben Jefuitenmiffionen Gubameritas, beren früher Untergang gröftentheils burch ein wiberfinniges Gemisch von Erziehung und barbarifcher Gewalt verfculbet wurde.

Der Gemeinbesitz des Ackerfeldes bei vielen Bölfern des Alterthums wird durch bie klassischen Geschichtschreiber und Dichter bezeugt, durch letztere zugleich auch als Merkmal des verschwundenen goldenen Zeitalters gerühmt. Eine Reihe von Beispielen verschiedener Zeitztume und Bölker hat Fr. Thudichum in seiner Schrift über den altbeutschen Staat (Gießen 1862 S. 103 ff.) zusammengestellt, zugleich auch für die Germanen dis zur Gegenwart. Es kommen mitunter Unterscheidungen zwischen Communals und Privatsdesst vor, die sich aus dem Wesen der Gegenstände erklären. Bei den sinnischen Wogulen ist der Wald Gemeinbesitz, nicht aber das Fischwasser (Berhandlungen der Petersburger Atademie 1858 $\frac{5}{17}$ November). Bekanntlich bildet auch noch jetzt dei uns der Bestig und Gebrauch der Gewässer sürchen. Landbau und technische Zwecke einen Theil des Brivatrechtes.

Die Gemeinsamkeit ungeheurer Jagbgründe, 3. B. bei ben nordamerikanischen Bölkerschaften (meistentheils nur noch ber Ber-

gangenheit) und des anbaufähigen Relbes ebenbort und bei mehreren Boltern ber Sabfee, tann nur in buunbevolferten gandern vortommen, in welchen bie Rahrung und sonstige Ausbeute ber Thätigkeit entweder in folder Fille vorhanden ift, daß jeder Ginzelne fie in bequemer Rabe ober auf beliebiger Banberung gewinnen tann, ohne bas Bedürfnis bes Bolksgenoffen zu becintrachtigen; ober mo die Berftreuung berfelben auf weitem Raume und ihre fonelle Erfcopfung auf ben ein= zelnen Gebietstheilen ber Jagb ober bes nur zeitweilig fruchtbaren Felbes ben häufigen Ortswechsel bes Jägers, Fischers und Laubbauers Bon einem communistischen Gesetze und Rechte, überhaupt von einer selbstbewuften Ginrichtung tonnen wir in diefen Fallen eigentlich nicht sprechen, wo träge Wilbe erft bann einige schnellreifenbe Saattorner auf bas nächste Felbstucken werfen, wann bie ausgestreckte Band keine wilbe Beere ober Burgel mehr zur Stillung bes hungers findet, ober wo unverständige und grausame Jagdwuth weit über bas Bedürfnis hinaus die Berden der Buffel in der Brairie, der Birfchgefchlechter im Urwalbe Norbameritas, ber Antilopen in ben Ebenen Gubafritas, ber Photen in ben Nordpolarmeeren ausrottet, um ihnen balb nachzusterben, ober weiter zu jagen ober vielmehr por bem hunger zu fluchten, bis an die Stelle bes Wilbes feindliche Menschenmacht ber wilben Jagb ein Riel fest, ober bis bie milbere Gewalt ber Bilbung bie Bölferrefte von ber eigenen Tragheit ober Wilbheit errettet. Bgl. o. S. 212 ff. über bas Berschwinden von Thier= und Menfchen = gefchlechtern.

Unter gebilbeten Böltern erscheinen uns communistische Anssichten und Unternehmungen bis dahin nur als übertriebene und naturwidrige Folgerungen der socialistischen. Für diese sind nicht alle
Bolksstämme gleich empfänglich. So z. B. sind dieß die Franzosen
mehr, als die Deutschen. Sie zollen selbst jenen äußersten Gestaltungen leichter Beifall, wie überhaupt allen glänzenden Idealen,
während der englische Chartist mehr durch das äußere Bedürsnis
geleitet wird, der deutsche Idealist aber einestheils mehr innerliche,
tieser empfundene und gedachte Ziele versolgt, und anderntheils weit
weniger geneigt ist, mit ihnen thatsächlich zu experimentieren, als die
Franzosen, oder auch als der ihm stammberwandte John Bull und

sein Bruder Jonathan mit ihren dem Boden der Wirklichkeit weit näher liegenden Entwürfen.

Aber im ganzen genommen hangen die socialen Anstalten weit weniger von dem stammlichen Bolksfinne ab, als von dem praktischen Bedürfnisse ber Bevölkerungen und einzelner Klaffen berfelben, und biefes wiederum von der Natur bes Bobens. maffig fruchtbaren Gefilden, wie wir schon oben bemerkten, gebeiht ber Aderbau, ber bem Socialismus wenig hold ift und felbft ben Dampfpflug und ähnliche grofartige Sparauftalten mehr nur im geschloffenen Sonderbesite, im zusammenhangenden Felbgute bes Einzelnen ober benn auch der Gemeinde anwendet, feltener aber bis jest auf bem, verschiebenen Gigenthumern angehörenden, Gefilbe, so leicht auch die Kosten zu vertheilen und selbst die Grenzen in sparsamerer Weife, als bisher, zu bezeichnen wären. Die Übervölkerung acerbauender Bezirke wandert lieber aus, als daß fie fich nach jeuen Sparfustemen zusammen= drängte. An vielen Orten ift auch der Landbesitz der Armeren viel ju febr zerftudelt und zerftreut, um die Bereinigung der Arbeit zu= zulaffen, wie fie bei ben größeren Anstalten bes Handels und ber Gewerbe möglich ift und nothig wird, befonders wo der Boben zwar mineralische und metallische Schätze, aber keine unmittelbare Nahrung für die gedrängte Arbeitermenge bietet.

Jene Genügsankeit der Deutschen auf so cialistischem Gebiete im Bergleiche mit den Franzosen zeigt sich auch auf politischem. Auf die Beweglichkeit der Letzteren in Bezug auf Staatsformen deuteten wir schon früher S. 221 und dei unsern Äußerungen über Gemeinde u. s. w. hin. Sie machen salti mortali hin und her zwischen dem Freistaat und einem nur formell beschränkten Kaiserthum, welches die Gunst des Bolkes vielleicht weniger seiner inneren Wirksamkeit für dasselbe verdankt, als der schwungvollen Anwartsschaft auf die Ausdehnung des Reiches zu einem neuen ordis Romanus. Die Mehrheit der Deutschen dagegen würde sich mit einem constitutionellen Kaiser begnügen und bemüht sich vergebens, den im Untersseberg schlummernden wieder auszuwecken.

Boltstlaffen.

Familie, Gemeinde und Staat, Hausvater, Schultheiß und Raiser hängen gliederhaft (organisch) zusammen und bedingen sich wechselseitig; und wie diese Hauptkreiße des Bolkes sammt ihren Spiken, auch die zahlreichen Neineren, alle die verschiedenen Volksklassen, deren Sonderung wir bei den meisten Bölkern erst in aufsteigender Linie erblicken, nach einigem Berweilen auf dem Höhepunkte aber wieder in absteigender. Sie solgen stets dem gesammten politischen und allgemeinen Bildungsgange des Bolkes, der aber oft durch Gewalt von außen her unterbrochen und verändert wird. Den stärksten Ausdruck sinder diese Sonderung in den Kasten, einen schon schwächeren in den erblichen oder durch Herrschenen Respektienen, aber immer durch Rechtsung seich beit geschiedenen Rtänden.

Bekanntlich bezeichnen wir heutzutage mit diefem Ausbrucke auch bie rechtegleichen, nur burch Beschäftigung, Bilbung, Lebensweise und nachfte Lebensziele unterschiedenen Bevolkerungstheile. Sofern bie Berfchiedenheit ihrer gefelligen Stellung nicht burch bie letztgenannten Eigenschaften hervorgerufen wirb, noch auch auf bis beute fortbauernber Rechtsungleichheit beruht, hat fie immerhin eine gespenftige Abnlichteit mit letterer, tann aber nicht, wie biefe, burch einen Rechtsfprud bes herrichers ober ber Bolksvertretung abgefcafft, fondern nur burch die Sitte und machfende Bilbungegleichheit abgestellt merben. Arifto=, Siero=, Bureau=, Bluto=fratie tonnen gu Rechtspflichten, aber nicht jum Beraustreten über ihre gefelligen Grenzen und Formen gezwungen werben, folange fie fich, mit Recht ober Unrecht, nur in biefen behagen. Behagt ber Demofratie biefe Abschliefung ber übrigen Rratien nicht, so thut sie am klügsten, ben Olymp unangetaftet ju laffen und nur geiftig Belion und Offa auf einander zu thurmen, bis bie Olympier fie nicht mehr überfeben konnen, fondern gu ihnen hinaufbliden muffen, wo fie bann von felbft fcon Luft jum Sinauffteigen befommen werden. Dann werden die Ronige bie Dichter befingen, die Felbherrn dem Bolte gehorchen und die Briefter fich von ben Schulmeiftern belehren laffen.

Wie wenig bas ausgeprägtefte Raftenwefen an bie Abstammung ber Bolter gebunden ift, zeigt beffen Dafein unter ben arifchen Inbern und bei den alten Aegyptiern, bei welchen man es ohne haltbare Grunde von ersteren herzuleiten versucht hat. Dagegen ift es mahricheinlich, daß bei biefen beiben ftammverschiedenen Bolfern eine innere Stammverschiedenheit ihrer Bestandtheile die Rastentheilung veranlagte ober boch begunftigte. Nur dürfen wir nicht überall aus, felbft burchgebenben, phyfifchen und pfpchifchen Unterfchieden auf ver-Schiebene Abstammung ber Raften und Stande ichliefen. Diek gilt namentlich für die hellere Farbe des Abels und der Fürsten bei ameritanifden und polynefifden Boltern. Go werden g. B. bie Fürften und Bilbungshelben der Tolteten als hellfarbig und zugleich bebartet und hochgewachsen geschildert (Bait a. a. D. IV 64). hoher Buche und andre Rorpervorzüge haben feit Ronig Saule Beit und gewis noch weit früher Manchen auf den Thron gebracht und jum Ahnherrn einer grofen Dynaftie gemacht, die feine Borzuge Bellere Complexion, feinerer ober berberer Bau tonnen burch forterbende Lebensweise, zumal in ungemischten Familienkreißen ("reinem Abel") bewirkt fein, wie nicht minder die Gemeinschaft ber Lebensanschauung und Sitte burch die gleiche Abgeschloffenheit. Go ermachfen alfo auch gleichsam ethnische Unterschiebe aus bem Raftenwesen, statt bes umgefehrten Broceffes.

Die Shubras (Çûdrâs), die Handwerkerkaste der Inder werden nicht, gleich den übrigen Kasten, zu den Aryas (Aryas) gezählt, sondern in den Wedenshymnen, wie es scheint, noch als gesondertes Bolk betrachtet, sind auch vermuthlich noch den Griechen (und Römern) als ein solches bekannt, wenigstens ihr Rest in ihrer früheren Heimat in Oberindien. Bermuthlich wurden sie von den ostwärts vordringenden brahmanischen Indern unterdrückt und ihnen dann als gesonderte Kaste einverleidt. Dabei fragt es sich: ob sie ein ebenfalls arischer, aber Jenen vorausgewanderter, Stamm waren, wosür die nicht wesentlich verschiedene Sprache der Kaste, oder, wosür ihre dunklere Farbe zu sprechen scheint, ob sie ein ursprünglich drawidisches Autochthonenvolk waren, wie wir ja auch noch weiter westwärts die Brahuis als uralte Stammverwandte der drawidischen Dekanvöller kennen lernten

(vgl. Laffen und Roth in ber Zeitschrift ber morgenl. Gefellschaft I 84). Lettere nahmen gröstentheils ben Brahmanismus und die Rastentheilung von den arischen Eroberern an. Aber bas Raftengewirre wurde bei ihnen noch bunter, so daß sich hier wiederum (im Gegensate zu ben Schubras) ftammbermandte Raften zu Bölfer= schaften ausprägten, mabrend anderseits ihre Briefterkafte (Brahmanen) von der arifch = indischen nicht als ebenburtige betrachtet wird. Gefammtmaffe bes brawidischen Boltes jedoch war im Guden ju gablreich, um von den Eroberern jur Stellung einer Rafte, gleich ben Schudras, herabgebrangt, ober völlig aus bem Raftenverbande binausgebrängt zu werden, wie dieß brawibischen Bolfern in andern Theilen Indiens widerfuhr. Diefe sowohl, wie die bramibischen Tudas auf ben blauen Bergen (nilaghiris) in Südindien, haben bis heute bas brahmanische Kastenwesen nicht angenommen, wo sie ihre volksthümliche Selbständigkeit ungemischt bewahrten, wobei jedoch auch alte Gigenthumlichkeiten in Berbannung und Berwilberung verschwanden.

Roch weniger gewis, als in Indien, ift in Aegypten bie Ditwirfung ber Stammverschiebenheit zur Raftentheilung; vgl. u. a. bie Grunde für und wider diefelbe bei Anobel "die Bolfertafel der Genefis" (Giegen 1850) S. 275 ff. Mit ber erblichen Raftentheilung ber Aegyptier vergleicht Berobotos VI 60 bie Erblichkeit bes Gewerbes bei ben Berolden, Flotenblafern und Rochen der Lakebaemonen. Wir muffen uns hier vorläufig mit wenigen Beispielen und Andeutungen begnügen. Ebenfo für die wichtige Frage: ob das Raftenprincip einst ichon ein arisches mar, bevor fich die Arier in Sindus und Franier theilten, ober gar ichon in ber gangen indogermanischen Familie Burgel gefaßt hatte, ehe fie fich in Afien und Europa ausbreitete? Allerbings tommen auch bei ben Graniern Raften vor, aber fcmerlich je fo ftreng gefchieden, wie bei ben Sindus, und felbft bei diefen minder ftrenge, je weiter wir rudwarts am Indus hinauf= Baratuftras Berehrer leiten von beffen breien Göhnen ben Urfprung der drei Raften ab: Briefter, Rrieger und Bauern, wie abnlich die Standinavier ihre drei Stände: Abel, Bauern und Rnechte von bem Ufen Beimball (f. Spiegel, Avefta II 208 und Simrod, Ebba 124 ff. 373 bei Bott, Anti-Raulen 29). Die

Frage nach gefchichtlicher Bermandtschaft ber indischen und iranischen Raften bangt mit ber weit ficherern Unnahme einft gleicher Religion nicht unbedingt zusammen. Der Briefterftanb hat fich unter allen Bölkern am frühesten und stärtsten taftenartig gefonbert. europäischen Indogermanen bemerten wir bereits die Spuren altefter Glaubeneverwandtichaft mit ben arifchen (affatifchen), nicht aber fonftiger Raften gemeinschaft. Die Entbedung ber in bifden Baifchjas (vaicyas) bei den Litauern beruhte auf einer irrigen Wort-Übrigens find bei ben Bolkeklaffen und Ständetheilungen, ableitung. wie überall, die fprachlichen Wegeweiser fehr beachtungswerth. 3. B. die litu-flawifden Benennungen des Berrichers lit. karalus flaw. krall u. f. w. vielleicht von Carolus (Rarl b. Gr.), lit. cesorus, cecorus flaw. cjesari, cari aus Caesar; aus bem beutschen koenig, kuning entstanden Namen weltlicher und geiftlicher Burben bei ben lituflamifden und fin nifden Boltern in verfchiedenen Formen und Zeiträumen. Dit Unrecht bagegen hat man ben echt flawischen, in gang Ofteuropa verbreiteten Standesnamen bojar, ursprünglich boljaru, von dem Boltsnamen Bulgare bergeleitet, welcher dagegen mit bem, wahricheinlich aus Glaubenshaf entstandenen, frangofischen Schimpfworte bougre identisch ist.

Wir wiederholen unsere Ansicht: daß die schärfere, kastenartige, mit Ungleichheit der staatlichen und bürgerlichen Rechte verbundene Sonderung der Stände am meisten von dem Entwickelungs = und Bildungs = gange der Bölker abhängt; dieser freilich auch in Höhe und Dauer einigermaßen von ihrer Stammnatur, aber auch von mehr zufälligen Verhältnissen der Wohnsitze und der Ereignisse, beson ders von den durch kriegerische Gewalt herbeigeführten, die oft dauernd auf die ganze Bolksnatur einwirkt.

Deutlich tragen z. B. Engländer und Magharen noch jett ben Stempel ber Eroberervölker, obgleich lettere nicht bloß als Minberheit die Herrschaft über eine bedeutende Mehrheit noch heute üben (jedoch schon nicht mehr unbestritten), sondern auch als finnischer Bolksstamm ursprünglich ber beherrschten indogermanischen Mehrheit (Slawen, Germanen u. f. w.) nicht ganz ebenbürtigen Rang bestehen. Noch auffallender und schäffer ausgeprägt ift das selbe Doppelverhältnis

bei ben Türken gegenüber ben so zahlreichen Slawen bes türkischen Reiches und ben quantitativ weit geringeren, qualitativ aber jene beiben weit überragenden Griechen, der Albanesen u. s. w. nicht zu gedenken. Unter den Türken selbst aber ist Abel und Machtstellung so wenig an eine erbliche Kaste gebunden, daß gute und schlechte Eigenschaften auch dem Niedrigsten den Weg zu den höchsten Spitzen der Gesellschaft und des Staates bahnen. Dagegen hat sich unter den bosnischen Slawen ein alter Erbadel durch frühe Annahme des Islams erhalten, vielleicht auch theilweise ein neuer auf Rosten der verarmten christlichen Boltsgenossen gebildet; aber dieser Abel spricht nicht bloß noch slawisch (s. o. dei der Sprache), sondern hegt auch noch die alte Stammesseindschaft gegen die Türken als Bolk.

Der moderne Geldabel unter gebildeten Bölfern hat mit dem echten alten Geschlechtsadel die Grundlage des Besitzes gemein, der dem Hosabel und dem Berdienstadel oft ganz abgeht. Der Hosabel entstand sogar zum Theile aus Berarmung der Geschlechter und aus Erblosigkeit ihrer einzelnen Glieder. Aber das Wesen des eigentlichen Abelsstandes beruht auf dem unveräußerlichen Grundsbessitze, dessen Erblichkeit auch die Erblichkeit und Unvermischtheit des Blutes und vieler geistiger Eigenthümlichkeiten zur Seite hat, sowie den thatsächlichen Einsluß auf große Bolksmassen, der alle Privilegien lange überdauert.

Deffhalb haben auch nordamerikanische Gesetze in den B. Staaten eine Grenze für das Maß des Grundbesitzes in Einer Hand sestigessellt, und begünstigen die Berwandelung alter Erbleihe in unsabhängigen Kleinbesitz, selbst auf Kosten des geschichtlichen Rechtes. Im Gegensatze dazu sucht hier zu Lande sowohl der alte Geburtsadel, dessen Borrechte sich in dem mächtigen Zeitstrome der Gleichberechtigung nicht halten können, wie die haute sinance, soweit sie noch zur rechten Zeit die Bergänglichkeit der Papiere und Credite eingesehen hat, neuersdings immer mehr Grundbesitz zu erwerben, und zwar der noch am Majoratsrechte sesschaltende hohe Abel selbst für die nachgeborenen Söhne.

Diefes Berfahren hat zwar ein neues Erftehn feubalartiger Geichlechterherrschaft zur Folge, beffen ichlimmfte Eigenschaften aber burch

bie zunehmende Gleichheit des Rechtes und, im Durchschnitte genommen, auch der Bildung und der geselligen Ansprüche im ganzen Bolke aufgewogen und aufgehoben werden. Sogar findet der moderne Grundssat: Arbeit abelt! in diesem neuen Grundbestige der alten Geschlechter einen fruchtbaren Boden. Was durch die "noblen Passtonen", was durch Berschwendung aus Unwissenheit, Trägheit und Sinnlichkeit, aus Hochmuth, mitunter aber auch aus Großnuth, von altem Stammgute verloren gieng, erwerben die Söhne und Enkel durch Fleiß und Sparssamkeit auss neue. Bei vielen vornehmen Familien Deutschlands scheibet sich das neue Geschlecht von dem alten bei unserem Gedenken. Bei dem englischen Hochadel, bei welchem auch jene Berluste nebst ihren Gründen seltener sein mögen, bei den Signori der Lombardei, den Bojaren Rußlands u. s. w. war dieser Fortschritt bisher weniger sichtbar, wird aber durch die Ereignisse des letzten Lustrums beschleunigt.

Der abelliche Puisné war, und ist noch an vielen Orten, besonders wo seine Apanage nicht zur Gründung eines "standesgemäßen" Haushaltes und einer ebenbürtigen Ehe hinreichte, verdammt, zur sausen Innter-Drohne zu werden, die an Hösen, Domstiften, in Heer und Marine dem Thätigen und Bürdigen den Platz wegnahm und oft schon mit dem Orden a priori und dem Kammerherrnschlüssel a posteriori auf die Welt gekommen war. Jest aber wird der nachgeborene Bruder des "regierenden" Wajoratsherrn nicht minder, als dieser selbst, schon frühe zum Landwirthe erzogen, weil das für ihn angekauste Gut entweder nicht reich genug ist, um außer der Familie des Herrn die eines sachsundigen Oberverwalters zu ernähren, oder doch voraussschlichtlich erst "unter dem Auge des Herrn" auch den Enkeln Raum zu neuen Heimwesen gewinnen wird.

Jeboch haben biese erfreulichen Erscheinungen auch ihre Schattensseite, welche besonders der freie Bauerustand mit Besorgnis und Unwillen betrachtet und welcher er sich in verschiedenartiger Weise entsgenstellt.

Tropbem nämlich ber Abel auf biesem Wege seine Lebensweise ber ber itbrigen Stände annahert, mindert sich doch sein Standesgeist nicht in gleichem Grade, indem er seine gesellige Ausschließlichkeit beibehalt, meistentheils absichtlich, manchmal aber auch nothgedrungen, weil das "Bolf" seine Freundlichkeit aus altem Mistrauen zuruchweift. Noch mehr aber, als biese formale Außerung des Standesgeistes, forsbern die Folgen seines praktischen Wirkens den Widerstand der Bauern heraus und stellen den Stand dem Stande gegenüber.

Die Anhäufung bes Landbesites in der Sand einer ober meniger Familien, welche überdieß ber Dehrheit ber Bevolferung als ein Conderbund gegenüberstehn, bedroht sowohl die Sicherheit des allgemeinen Bohlftandes, wie die Gelbstherrlichkeit (Antonomie) und felbst ben ganzen Berband ber Dorfgemeinde. Der Abelliche tauft ben Rleinbesit, die Einzelgütchen und Gutstücke an sich, bis nach und nach die Mehrheit der Bewohner - und bisweilen ihre Gefammtheit, nachdem sie bas ganze Dorf mit haut und haaren verkauft hat - entweder auswandert, ober zu Tagelöhnern bes neuen großen Grundbesitzers wird. Daburch werden diefe landlofen Bauern, wenn fie andere fleifig und orbentlich find, zwar nicht gelbarm, verbeffern vielmehr ihre frühere Lebensweife; aber fie werden in Allem abhangig von dem Brotherrn (angelfächf. hlaf-ord, woher mittelengl. laverd engl. lord nieberichott. laird), fowohl für das Mag und die Dauer ihrer Leibzucht bis in das arbeitsunfähige Alter hinein, wie für ihre sittliche und burgerliche (politische) Selbständigkeit. Mit seinem Grund und Boden verliert ber Bauer auch den Grund und das volle Recht des Gemeindegliedes; und ber neue Befammtbesitzer wird hierinn fein Erbe, wenn biefer nicht gar gang außer und über ber nun immer gahl-, stimmen- und besits-armer werbenden Gemeinde steht. Nachgerade wird auch die lettere, ja die ganze Landschaft in hohem Grade von dem Grundherrn abhängig, indem er die Breise des Taglohns wie auch der Lebensmittel und aller Erzeugniffe bes Bobens für ihren Berbrauch und Sandel, somit auch am Ende ben Breis bes Bobens felbst immer mehr bestimmen fann.

An mehreren Orten hat die Gemeinde als solche dem Fortschreiten dieses, ihr als gesahrdrohendes Princip einer fremden Macht erscheinens den, Borganges in Ermangelung jenes amerikanischen Gestes zur Begrenzung des Einzelbesitzes den Beschluß entgegengesetzt: die verkäufelichen Einzelgüter um keinen Preis dem großen Grunds und Standescherrn zu überlassen, sondern als Gemeingut anzukaufen. Bor Hemsmungen ift indessen bieser Beschluß nicht sicher, da die Gemeindefreiheit

immerhin durch bas Bormunderecht ber Regierung beschränkt ift. In Jahre 1848, wo Anarchie von unten in Wechselwirkung mit ber von oben auftrat, verführte ber Groll gegen die neu erwachsende Bodenherrlichkeit die Bauern öfters zu Gewaltthaten, namentlich zu Brandlegungen an ben Erntevorrathen und Sofgebauden ber Standesherrn. In neuefter Zeit indeffen, in welcher eine Reihe von Jahren hindurch ber Grundbesitzer ohne Unterschied bes Standes fehr gunftig gestellt war, ergibt fich eine Gegenwirfung der bäuerlichen gegen das ilbergewicht ber abellichen in einer Beise, welche uns als bie natur= und zeit-gemäßefte erfcheint, fcon weil fie tein Recht ber Individualität Die reicheren Bauern felbst nämlich legen fürs erfte ihren jährlichen Überfchuft weder in Staatspapiere, noch auch, wie ihre Borfahren, in vergrabene Töpfe oder auch verstedte Strumpfe nieder, son= bern in neuen Bodenbesit und, nach Umständen, in gewisse burch diesen bedingte Gewerbe. Fürs zweite geben fie den alten Standesgeift des Bauern auf, ber jeder Neuerung und Besserung, eben auch im Acter= ban, sich wiedersetzte, aber ohne daß sie dafür aus Eitelkeit einen fremden Standesgeift adoptieren und aus Bauern zu Landheren werden wollen, fondern indem sie burch eigne Fortbildung und ganz besonders durch die Erziehung ihrer Kinder unter Mitwirfung gebilbeter Lehrer die Grenzen allmählich verschwinden laffen, welche fie bisher von den "höheren" Ständen trennten. Befit und Bildung vereinigt find die unwiderstehlichste Macht und bewirken die Gleichheit der Menfchen (soweit sie vernünftiger Weife zu hoffen ist) burch bas Brincip ber Debung, also das entgegengesette der Buillotine sowie des Despotismus.

In heutiger Zeit ist die Berleihung eines neuen Erbabels zwar immer noch häufig, aber mit manchen Bebenken verknüpft, vorzüglich wann der Geadelte das nöthige Erbe nicht schon mitbringt. Die adelnden Fürsten sind dann genöthigt, nicht bloß das Diplom sportelfrei, mindestens ohne den Kauspreis zu ertheilen, welchen so mancher reiche Geschäftsmann gerne von seinen Ersparnissen bei Staats=anleihen u. dgl. zahlt; sondern sie mussen auch ein versügdares Lehen zur Hand haben, an welchem, wo möglich, der geehrte Name eines ausgestorbenen Geschlechtes haftet, wenn sie nicht in die eigene Chatoulle greisen wollen. Ihre eignen Domänen sind unantastdares Hausgut

ober auch, als Duelle bes nöthigen Unterhalts, als Fibeicommiss bes ganzen Staates zu betrachten; und Einziehungen (Confiscationen) von Brivatgütern zur Strase bes Hochverraths und zum Lohne des Bersbienstes gehn jest nicht mehr so leicht an, wie früherhin. Auch wird von bürgerlicher Seite oft die Erhebung in den Abelstand als eine Chrenträntung des Bürgerstandes angesehen und weniger durch Reid, als durch Misbilligung und Spott verbittert, zumal, wenn das Bersbienst zweiselhafter Natur ist und vielleicht durch Thätigkeit für dynasstische Interessen gerade in solchen Bunkten erworben wurde, wo diese den volklichen entgegenstanden. Ein neugeschaffener Graf ohne Grafschaft würde in diesem Falle seine Standeswürde ausgerhalb des landesscherrlichen Borzimmers und Kabinettes bei seinen neuen Standesgenossen ebensowenig, wie bei den alten, geltend machen können.

Auffallend ift in Frantreich das fonelle Erwachsen eines gablreichen taiferlichen Sofabels, nachbem ber alte ber Bourbonen ber neuen Dynastie entfremdet und überdieft ber hohe Erbadel durch die große Staatsummalzung theils becimiert, theils wenigstens feiner Guter beraubt worben war, beren Buruderstattung nach mannigfachem Besith= wechsel wohl nur in den wenigsten Rallen noch möglich war. biefem Bofabel unterfcheibet fich wenigstens durch feinen Urfprung ber in ben Rriegen ber Rapoleone erworbene Rriegsabel, ein Berbienftabel, welchen auch die friegerische und ehrbegierige Ration fast ohne Unterschied ber politischen Farben anerkennt und werth halt. In den meisten Fällen indeffen erhielten bereits begüterte und dem boberen Abel angehörende Tapfre tein neues Land jum Leben, fondern große Gelbsummen nebst erhöhten und vollklingenden Titeln in partibus In China fant fich Raifer Bumang (1122 v. C.), ber Stifter ber britten Dynastie (vgl. Berty a. a. D. 248), burch Grunde der Selbsterhaltung veranlagt, querft sich auf die Boltspartei au ftuben, barnach aber bie Rechtsgleichheit bes gangen Boltes aufzuheben und einen Erbabel mit Borrechten und Erbgütern zu gründen. Das alte romifche Raubreich verfuhr bei feinen Landschenkungen an Felbherrn, Beteranen und Bratorianer in und außer Italien febr einfach auf Roften bes Besites, ber Freiheit und bes Lebens ber eigent= lichen Befiger.

Richt bloß im alten Rom wurde die Kriegerkaste oft mächtiger, als der über allen Kasten stehende Fürst, der von Rechts wegen auch der Kriegsherr sein sollte. Rur die Priesterkaste war gewöhnslich gleich mächtig. Ihre Unterordnung unter das Königthum in Aegypten und China haben wir oben erwähnt. Das Christenthum hob sie auf, die christliche Kirche ließ sie wieder erwachsen; jedoch machsten sich die griechischen Katholiten und die Protestanten, wenigstens grundsählich, wieder davon los. Die römische Kirche begründete ihre Kastensonderung durch das Cölibat und ersetze ihre durch letzteres verneinte Erblichkeit durch die Knabenseminarien (vgl. u. a. "Südsdeutsche Zeitung" 1863 Nr. 349).

Die Stände des Kriegers und des Priesters (in engerem Sinne, als Gottesvertreters und Ceremonienmeisters, nicht als menschlichen Lehrers und Sprechers der Gemeinde) haben, so nothwendig sie auch (jedoch nicht mehr in strenger Kastensonderung) noch unserer Übergangszeit sein mögen, einen zwiesachen Laubschaden gemein: daß sie dem Bolke, aus welchem sie entsprangen, nicht bloß ungeheure positive Kosten verursachen, sondern auch unermeßlich kostdarere Arbeitskräfte entziehen.

Berständige Regierungen sind bemüht, besonders diese Negation möglichst zu mindern. So z. B. werden bei Secularisationen der Klöster und der geistlichen Orden diejenigen ausgenommen, welche sich dem Unterricht und der Krankenpslege widmen, und für letztere sogar auch unter den Protestanten Frauenorden gestiftet. Freilich aber bleibt in diesen beiden Fächern der selbe Geist wirksam, der die Staatsmacht eben zu jenen Secularisationen veranlaßte, und der durch die stärkere Hingebung des Individuums an seine Ordenspslicht nur äußerslich aufgewogen, in Wahrheit aber dem Staatszwecke und dem Bolkswohl besto fremder und gefährlicher wird.

Im Solbatenstande wird eine ähnliche Verbesserung bewerkstelligt, indem er eine weit höhere allgemeine, namentlich auch wissenschaftliche, Bildung erhält und nicht mehr bloß dressiert, sondern vielmehr sittlich discipliniert, dazu auch in Friedenszeiten theils zu gemeinnützigen Arbeiten verwendet wird, theils Erlaubnis und Ausmunterung zu nützlichen und einträglichen Privatarbeiten erhält. Leider aber ist dieser Fortschritt

noch keineswegs allgemein. In vielen Staaten darf der Soldat bes stehenden Heeres, als einer nur zur Blutarbeit (vorzüglich von einem französischen Despoten) geschaffenen Körperschaft, sich nicht zu bürgerlicher Arbeit außerhalb seines Standeskreißes herablassen. Die alten Römer dagegen ließen durch ihre Soldaten z. B. Straßen (wie unter Consul Flaminius 187 v. C.) und Schiffe (B. Corn. Nastca) bauen.

Die fittliche Stufe ber Rriegführung felbft, die Steigerung und Milberung ihrer Unmenschlichkeit, die Entwidelung vieler thierischen Triebe und einiger edlen Menschenkräfte im Rriege bilben ein großes und meift fehr trauriges Rapitel, bas theils zur dronologischen Sittengeschichte, theils aber auch zur ethnologischen Charatteristit gehört. Die abscheulichsten aller Gewaltthaten : die feige Grausamkeit gegen Behrlofe, Frauen, Rinder und Greife; bie von ben gebilbeten Athenern nicht minder als von den roben Romern gente Berftorung, Ausraubung und Ausmordung ber iconften Bilbungsstätten; bie barbarifche Berwüstung Ranaans burch die Juden nach dem vorgeblichen Gebote ihres Nationalgottes; die Gräuel ber Engländer in Spanien und Bortugal in ben napoleonischen und karlistischen Kriegen; die mongolifden Teufel und Teufelinnen in Ungarn im fpateren Mittelalter - ber Menschenfreund irrt zagend in allen Zeitraumen bin und ber und hofft endlich nur noch auf die Bervollfommnung ber Batterien, Monitors und andrer Mordwertzeuge, die den begonnenen Krieg rafch beendigen, bevor seine Dauer mit jedem Tage mehr die Rriegenden an eigne und fremde Leiden gewöhnt und ber Menschlichkeit entwöhnt. In der That scheint ein dreißigjähriger Bölkermord mit seinen hundert= jährigen Unheilsfolgen nicht mehr möglich. Die Feuerwaffen laffen zwar dem Muthe, aber auch der Rachsucht und Grausamkeit weit geringeren Spielraum, als das Sandgemenge ber fritheren Rriege. Dazu kommt noch bie anerkannte und burch bas Wefen biefer Waffengattung felbst herbeigeführte bobere Bilbung ber Artilleriecorps in ben meiften Beeren, die fie bem gebildeteften Burgerthum nabe ftellt und eine große Bedeutung, für die innere Bolitit jumal, gewinnen fann.

Leiber zeigt sich in Deutschland weit mehr, als z. B. in England und in Frankreich immer noch das anachronistische Bestreben, ben Kriegerstand kastenartig von dem Bürgerstande abzutrennen. Bei

geworbenen Beeren, sowie bei langiahriger Dauer ber Dienstzeit (wie 3. B. in Ruffland) wurde diefes Beftreben nicht fo widernaturlich erscheinen, als in Deutschland, wo mit wenigen Ausnahmen bie Golbaten bie Göhne bes Boltes find, in beffen Schoof fie nach wenigen Jahren zurücklehren, zeitweilig ichon während ber Dienstzeit, nämlich im "groken Urlaub", mahrend welches namentlich die Bauernföhne an den beimischen Felbarbeiten thätigsten Antheil nehmen. Leichter wird in größeren Staaten biefe Entfrembung burch bie Entfernung ber einzelnen Beerestheile aus ihren Beimatsbezirken möglich. Die entsittlichenden Wirkungen bes gezwungenen Dufiggganges im Frieden behnen fich befonders bei Befatungen größerer Städte auch auf andre Stände aus, vorzitglich auf die von ihren Familien entfernten und oft von ihren Berrschaften als sittlich gleichgultige Rafte behandelten Dienstboten weiblichen Dazu werden namentlich die Kindermadchen am gewiffen-Geschlechts. losesten der lockenden Gelegenheit überlaffen, das schwere Amt der Beauffichtigung und erften Erziehung ber hoffnungevollen jungen Burgerschaft fich durch militärischen Beiftand zu erleichtern. Freilich wägt fich ber qualitative Schaben ber jungften Staatsburgerschaft bann einigermaßen burch ben quantitativen Zuwache auf, beffen friegerifche Natur nur deffhalb minder fichtbar wird, weil ber Stand ber Bater benn boch feine erbliche Rafte ift.

In Zeiten großer Bölkerwanderungen, wo ganze Bölker in langsichrigem Kriegszustande sind und die ganze waffenfähige Mannschaft, micht bloß ein Stand, unter den Waffen steht, wie z. B. bei den wahrscheinlich germanischen Bastarnen, wird es begreislich, daß nur der Krieg als ehrenhafte Arbeit gilt und namentlich der Ackerdan verachtet wird. Das heimatlose, nur auf Wanderrasten verweilende Bolt entschädigt sich für das verlassene oder verlorene Heimatsrecht durch ein wildes Naturrecht, sich von dem Acker oder wenigstens durch die Arbeitstraft der Bestegten zu nähren. Auf ähnlichem Wege entstand bei kriegerischen Eroberervölkern in der neuen sesten Siedelung das ausschließliche Recht der Wassenstitung und Kriegspslicht gegensüber einer bestegten Mehrheit, wie z. B. bei Awghanen, Kurden und Turkomanen gegenüber der (beiden ersteren urverwandten) persissen

herabgebrückt wurde, aber ihr altes Eigenland und ihren Fleiß boch zunächst zum Frommen bes Siegers verwenden muß. Bekanntlich sind auch die christlichen Bölker der Türkei als "Rajah" bisher von dem Ariegsdienste ausgeschlossen, soweit die Eroberer das Berbot durchstühren konnten, bessen gesetzliche Aushebung seit kurzem ausgesprochen, aber noch nicht ausgeführt wurde, weil beide Theile aus sehr versschiedenen Gründen das neugeschmiedete Schwert fürchten.

Der volkliche Grund jener Arbeitsscheue und ber ausschließlichen Kriegerehre fällt fast ganz weg bei ben Söldnerhaufen und Consbottieri friedloser Zeiten, die in unerwünschtem Waffenstillstand Raub und Bettelei ("Gartern") ehrenhafter hielten, als bürgerlichen Fleiß und Feldarbeit.

Einen Gegensat zu ben Bölkern, die sich nur vom Kriege nährten, bilden die Militarkolonien mit Familien und Landbesit an besbrohten Reichesgrenzen z. B. in Österreich und in Ruffland, die in beiden Reichen zwar meistentheils (namentlich in Kaukasien nicht aussschließlich) flawischen Stammes sind, aber nicht sowohl aus volkslichen, als aus staatlichen und örtlichen Gründen gebildet wurden. Weit mehr volklichen Grund hatte die S. 211-2 erwähnte Bestimmung und Bersetung ganzer Bölkerschaften zur Grenzwehr gegen andre Stämme, namentlich im römischen Reiche.

In solchen großen, aus verschiebenen Bölfern zusammengesetten Reichen hat die Politik der Herrscher bis heute die Verschiedenheit und Zwietracht der Stämme benut, um einen durch den andern im Schach zu halten, wobei denn auch jene Versetzungen vorkommen, zwar nicht ganzer Völkerschaften, aber der aus einem Stamm gebildeten Heerestheile in die Wohnsitze eines andern; ein ähnliches Verfahren erwähnten wir vorhin in Bezug auf die Entfremdung des Heeres von dem Volke.

Aber in viel häßlicherer Weise wird ber Grundsat: Divide et impera! ausgeführt, wo es nicht um die Erhaltung, sondern um die Schwächung und Zerstörung eines vielgegliederten Staates gilt. Die ebensowohl trennende wie einigende Neubelebung der "Nationalitäten" erleichtert dieses Bestreben. Freilich wird die Feuerschürung der Zwiestracht zwischen den Stämmen, auch den Ständen und Confessionen

eines Reiches zu einem verhältnismäßig kleineren Unrecht für größeres Recht, wo der nicht künstlich neugeweckte, sondern geschichtliche Zwist nur durch die Auflösung eines Berbandes gelöst werden kann, der nur durch ungerechte Gewalt zusammengehalten wird.

Berschiedenartige Beispiele liegen nahe. Innere und äußere Feinde, fremde Herrschstudt und heimische Eisersucht reizen in Deutschland Norden und Süden, Protestanten und Ratholiten gegen einsander. Noch mehr leidet die Großmacht Desterreich an alter vollsichsreligisfer Gliederkrankheit, und Rufslands Boden erzittert von den vulkanischen Zusammenstößen seindlicher Elemente in Bölkern, Bekenntsnissen und Ständen. Weit sicherer und rascher aber naht das Ende der Türkei, dieses exotischen Monstrums, das nur die Zwietracht der Europäer und der Christen in die Kulturländer Usiens (Kleinasten und Syrien) und in Europa eindringen ließ und dort noch künstelich erhält.

Dort follte die Eintracht europäischer Bilbung und Menschlichkeit die Berschulbung jener Zwietracht fühnen, indem fie nicht etwa bie Türken in den Bosporos murfe, sondern indem fie den Hat humayan in verbefferter und vermehrter Auflage herausgabe und feine Ausführung mit bem Schwerte in ber Sand übermachte. Wir gehören überhaupt zu jener Fraction der Friedensfreunde, welche vorläufig in Baffen bleiben will, um die Friedensfeinde zu befämpfen, damit einft Ein heiliger Glockenschlag mit Sicherheit das Ende des Krieges und bie Einführung bes allgemeinen Schiebsgerichtes unter ben lebensfähigen Nationen verkunde. Defto schmählicher halten wir es, daß zwei "an ber Spipe ber Civilisation marschierende" Bolter, Englander und Frangofen, ben glaubeneverschiedenen Stämmen in Sprien bie Baffen lieferten und fie zu wechselseitiger Zerfleifcung hetten, um mit frembem Blute eine Art biplomatischen Krieges gegen einander felbst ju führen.

Die Stammfehbe unter ben Semiten in Syrien beruht, soweit wir bis jetzt blicken, nicht auf ursprünglicher Stammverschiebensheit. Man nimmt im allgemeinen an, baß Bruberhaß ber unsversöhnlichste sei; nicht minder ist dieß ber Glaubenshaß, der hier noch zu jenem tritt.

Bei andern Bürgertriegen (innerhalb Eines Staates) wirfen oft auch volkliche Gründe, wie z. B. bei dem fürchterlichen zwischen Ehristinos und Karlisten in Spanien der Gegensatz der Basten (freilich auch für ihre Fueros oder Sonderrechte) gegen die (romanissierten) Spanier. Unter dem gebildetesten Bolke, den Griechen, war bekanntlich die Fehde zwischen den Üsten Eines Stammes an der Tagesordnung, immerhin also Stammfehde, aber auf geringem Raume und bei einem im ganzen nicht zahlreichen Bolke. Die stansdischen Stämme der Germanen waren oft einander blutig verseindet, und noch jetzt haftet namentlich bei dem schwedischen Bolke eine gewisse Berachtung gegen das dänische. Dieses vergist vollends in seinem Hasse gegen die Deutschen mit Einschlusse der Nordsfriesen die ursprüngliche Stammverwandtschaft.

Mit dem thierischen Saffe und allen nur den niedrigsten Bilbungestufen des Menschen antlebenden Leidenschaften muß allmählich auch ber Rrieg aufhören. Der langfame Bang ber Bildungsgefchichte barf uns folche hoffnungen nicht aufgeben laffen. Wir haben G. 306 nach bem Ginfluffe ber fittlichen Bilbung auf die friegführenden Menschen gefragt und gleichsam ben Teufel selbst in ber Roth zu Gulfe gerufen, indem wir in der Bervolltommnung der Berftorungewertzenge ein Borzeichen des Weltfriedens suchten. Diese Bervolltommnung felbft gehört schon einem höheren Grabe ber Bildung an, aber nicht ber sittlichen, sondern nur der intellectuellen, die oft lange neben der sittlichen herschreitet, bis fie in ben Dienft berfelben tritt. Sie hat ichon in frühen Bilbungszeiträumen, die noch nicht im Ernste an den ewigen Frieden bachten, die Rriegführung felbst in die Bebiete ber Runft und ber Wiffenschaft erhoben, beren ärgster Feind sonst ber Krieg ift; wir werben bei ber Geschichte ber letteren biesen Gegenstand wieder be-Unsere vorhin für die Artillerie gemachte Bemerkung ents springt aus der Überzeugung: daß Wissenschaft und Bildung sich für ben Zwang, ber fie in ben Dienft ihr entgegengesetter Dachte, wie des Krieges und des Aberglaubens, gebracht hat, durch die allmähliche Unterwühlung biefer Machte rachen.

Je mehr bie Menfcheit fich erhebt, um fo mehr auch verliert fie bie Reigung ju unorganischen Sonderungen, wie wir schon

bei mehreren Belegenheiten bemerkten. Drganifch gefonderte Raften tennt ber Thierstaat ber geselligen Insetten, wie: Ronigin ober Beifel, Krieger, Arbeiter und endlich Drohnen, die nur eine fexuelle Arbeit haben und nach ihrer Berrichtung bas Schickfal ber Buhler ber frangofifden Konigin im Thurme von Resle theilen. Salborganifd, bom Standpunkte ber nieberen Menschennatur aus gesehen, ift ber aus bem Unterschiebe ber Stämme entstandene ber Raften. Aber ber völlig rechts =, gefetes = und fogar (gefetlich) taften = lofe Menfch, sei es ber Einzelne burch (relative) eigene Schuld, ober bas Sammelwesen eines gangen Bolksstammes, in welchem bas Schickfal ber Boreltern forterbt, und ebenso ber Stlave, find Bahrzeichen einer nicht sowohl niedren als franken Gesellschaft, mag sie nun aus brahmanifchen Indern, aus feinfinnigen Athenern oder aus amerita= nifden Pflanzern und Cottonlords bestehn. Sie muß gewöhnlich erft lange an folden Krankheiten leiden, bevor fle beren Urfachen entbeckt, und dann noch einmal lange, bis sie diese abschafft, oft erst nothgebrungen und gezwungen, feltener burch sittlich freien und ebeln Ent= Die tatholische Rirche bes westeuropäischen Mittelalters eiferte vergeblich gegen ben im Mittelalter jur Sitte gewordenen Stlaven= handel, bis die Sitte und die Gefammtbilbung felbst, langfam genug, ihn aufhob. Aber mitunter wurde die Religion felbst jur Befconigerin des schändlichen Handels, dessen Ertrag noch im 18. Jahrh. in Westindien geiftliche Mitglieber ber protestantischen Society for propagating Christianity zu Missionszwecken verwendeten (Norris bei Berty a. a. D. 165). Freilich wurden auch die bekehrten Indianer in Sudamerita fo ziemlich zu Leibeigenen ihrer Bekehrer, wie wir ion früher andeuteten. Wir finden neuestens noch bei Bait (nach Solorzano n. A.) a. a. D. IV 493 empörende Belege biefer Thatsache. Ja die Priefter in Beru, welchen das Concilium zu Lima bas Halten und Bermiethen von Stlaven unterfagte, waren frech genug, gegen biefen Ausspruch an ben Papst zu appellieren!

Die indischen Raftenlosen sowie die schon ermähnten Cagots in Frankreich und ahnliche Bolkeklassen in Spanien wurden aus halb ethnischen, halb religiösen Beweggründen ausgestoßen. Über biese "Races mandites" hat Fr. Dichel ein reichhaltiges Werk

Ursprungs behielten als Berbannte. Sie hatten nicht selten hohe Protektoren hinter ben Coulissen, wie ihre heutigen Standes, und Stamm-verwandten, die Briganti. Die Gestalt der Bande erhebt die Gestossische Tugenden zum Entzüden der romantischen Schule. Das Gegenstück der italienischen Banditi sind die sidsslawischen Ustoken, jedoch mehr volklicher Art und Gestaltung. So noch mehr die griechischen Klepten (Rephten), die ursprünglich die Bolksrache an den türkischen Untersbrücken übten und von den wüssen und grausamen Käubern ohne politische Bedeutung zu unterscheiden sind, besonders von den Seesräubern, auf welche wir noch beim Handel zu sprechen kommen.

In Bestindien werden die Neger, die sich der "gesetzlichen" Stlaverei durch die Flucht entzogen haben, zu außerhalb jedes Gesetzes stehenden Maroons, einst gesurchteten Räubern und Feinden der weißen Pflanzer ohne Unterschied der Abstammung. Seitdem sie nicht mehr mit Bluthunden gejagt werden, haben sie sich namentlich auf niederländischen Inseln in friedlichen Balddörsern angesiedelt, in scheuer Entsernung von den Weißen, unter eigenen häuptlingen und Gesen oder Gewohnheiten.

Das vielgerühmte Mittelalter erzeugte namentlich in Deutschsland eine Menge ganz ober halb ausgestoßener, wenigstens abgesonberter Klassen des Bolkes oder vielmehr der Gesellschaft; z. B. die schrenden Leute im Allgemeinen (diu varnde diet, daz varnde volc), die Borsahren der späteren und noch heutigen wandernden Spieler (wie noch jetzt im Bolke die "Schauspielerbanden" heißen), Spielleute (noch jetzt, im engeren Sinne als die spilliute des Mittelalters, die Wanbermusskanten), Drehorgler und Morithatensinger, Akrobaten und Equilibristen (vulgo Seiltänzer u. s. w.), Gratulanten, Magier, Schüler, Bettelstudenten und andrer Professionsbettler, abgedankten Soldaten, Abgebrannten, Kranken und Krüppel; auch die "guten", d. h. leibeigenen, armen und kranken, Leute (guote liute, woher noch die zahlreichen "Gutleuthöse"). Daß aber ein beutscher Kaiser die, seinem Einzuge zu Ehren aus der Stadt verwiesene, galante Frauenschaft in seinem Gesolge wieder einsührt, kommt heuer nicht mehr vor. Der Müßiggänger ist immer ein Schmaroter der Gefellschaft und lebt auf ihre Kosten, sei es als arbeitssähiger, aber arbeitsscheuer Bettler, oder als paradierender und spazierender Tagedieb mit vollem oder leerem Beutel, als courfähiger und courmachender Dandy, der jeden lieben Tag Zeit zu dreimaliger Toilette hat, aber sich häusiger mit Batschuli, als mit reinem Wasser, falbt, der lispelnde Hosschranze des Fürsten und der stimmgewaltige des souveränen Bolkes. Gegen all solchen Müßiggang können besser Berfassungen und Gesetze nur Palliative verordnen, gründliche Heilmittel nur der allmähliche Fortschritt der Sitte, der die Arbeit abelt und den Müßiggang ehrlos erklärt und selbst den vielgeschäftigen (πολυπραγμοσύνη) dem Spotte preisgibt.

Außere Bolksthätigkeit.

Gerne gehn wir von biefem negativen Hauptstide zu bem poststiven ber Volksthätigkeit über, mit welcher ber Volkswohlstand und bie Volksbildung in Wechselverbande stehn. Auch hier, wie bei unsern meisten vorverhandelten Kategorien, tritt die Stammverschiedenheit der Anlagen im Lause ber Zeit ziemlich weit zurück hinter den Ginflussen der zeitweiligen Landesnatur und der allumfassenden Dehnbarkeit und Bilbsankeit der gesammten Menschennatur.

Bon Himmelsstrich und Alima, Bodenbeschaffenheit, vorhandenen Lebensmitteln und Arbeitsgegenständen, Flora und Fauna hängt zunächst die Thätigkeit der Völker ab. Mit ihrer Entsaltung zur verständigen und freiwilligen Arbeit beginnt erst das gesunde Bolksthum. Zu dieser und den mit ihr verbundenen Ersindungen sührt ansangs die Roth und der Kampf gegen die gesährlichen Naturgewalten, im kälteren Norden, auf wenig fruchtbarem Boden, in Rilbeltas und Hollanden, die dem Wasser einst abgerungen wurden und dieses Elementes ebenssehr bedürfen, wie sie seiner Übermacht steuern müssen. Die mäßige Arbeit steigert den ganzen Organismus; die gleiche indianische Rasse Brasiliens versumpst im Überslusse ber Sbene, und wird im Berglande krastvoller und verständiger, und Ähnliches sehen wir an tausend Orten.

Die ersten Jäger mochten ihre Kunst zum Theil ben Raubthieren ablernen, beren einige (canis, felis, später auch Bögel) ber Mensch dann später zu seinen eigenen Jagdjunkern bilbete. Erst unsere menschlichere Zeit verliert ben Geschmack an ber ältesten ber noblen Passionen, beren häßlichster Auswuchs die berüchtigten Treibjagden sind. Solange indessen der Mensch selbst noch jagdbares Thier ist und für gelungene Menschenheiten Dankgebete und Lobgesänge zu ben Kirchenhimmeln emporsteigen, hat selbst der schuldloseste Hafe noch kein volles Anrecht auf ruhigen Tod. Freilich wird auch in Elihu Burrits goldenem Zeitalter, trot Brahmanen und Vegetarians, der Idger nur verschwinden, um dem nicht eben sentimentaleren Fleischer Platz zu machen.

Übrigens gewinnen bei biefem Fortschritte ber Menschlichkeit, welche die Erregung der Mordluft bei dem Jäger und die Vorqual bes Todes bei dem geängstigten Wild in die überwundenen Zeitalter der Barbarei verweist, die verzehrenden wie die verzehrbaren Wefen auch an bem physischen Behagen und ber regelmäfigen Ausführung ber beiberseitigen Lebensaufgaben, welche die Aera bes ewigen Friedens von der der aufregenden und biatwidrigen Leidenschaften unterscheiden. Das Schlachtvieh auf üppiger Beibe ober in ruhiger Stallfütterung ahnt nicht, wie einft die jum Opfermahl gemäfteten Menschen bei alten europäischen und amerikanischen u. a. Bolkern, ben 3med biefer Die Bewohner ber Karpfenteiche feben in bem forgfamen Bflege. fütternben Menfchen nur ben Freund; und höchstens erhalten noch einzelne Bechte in ihrer Mitte, die Jener ale Bachter gegen Übervölkerung anstellt, eine schwache Tradition alter Angst und Roth lebendig. Die Bogel freilich, soweit fie noch nicht als Sausthiere ben Flug verlernt und die Menfchen benfelben beffer erlernt haben, muffen bas Recht auf ihr unbegrenztes Element burch die Bflicht erfaufen, fich jagen und tobtschiegen zu laffen, fogar die halbgezähmten Fafanen, bie ihre feigen und tragen Jager boch erft an Begrenzung und Frieben einer eigenen Säuslichkeit gewöhnt haben. Doch haben auch fie schon Biel gewonnen, feitbem an die Stelle ber Falkeniere die "Bühnerologen" getreten find und die meisten Geschlechter ihrer eigenen Raubritterschaft aussterben, weil ber Mensch ihre Concurrenz nicht niehr bulbet.

Wir haben bereits auf die charafteristische Vereinigung von übpiger Schwelgerei und rober Graufamteit bei ben alten Romern aufmerkfam gemacht, und erinnern bei biefer Gelegenheit an ihre, noch entfeplicher, als von ben beutigen Abuffiniern, geubte Ausschneibung lebenben Thierfleisches u. bgl. (f. Bottigers Rl. Schriften von Sillig III 225 bei Rlenke, Allg. Culturwiffenschaft I 156 ff.); sowie an ihre, bas Menfchenfleisch als feinfte Maft (vgl. o. S. 224) verwerthende, Muränenflitterung mit lebenden Sklaven — immer noch menschlicher, als die Aussetzung ausgedienter Stlaven zum hülflosen hungertobe auf einer Tiberinfel. Wie überhaupt dieses Kapitel mit bem von ber Nahrung und bem (phyfifden) Gefchmade zusammenhangt, tommen wir hier auf den zu allen Zeiten vortommenden, aber von jenen Muranenfütterern nicht getheilten, Widerwillen bes Menschen und selbst vieler (fleischfreffenden) Raubthiere gegen die meisten fleischfreffenden Thiere als Rahrung. Diefe werben baburch jum Gegenftand eines, mit der erften Nothwehrjagd begonnenen, Bernichtungsfrieges, gegen welchen Menfchlichkeit und Mitleid Beniger einzuwenden hat, mit beffen Schluffe aber auch die Ritterlichkeit, die Rraft und Muth nahrende Ratur ber Jagd zu Ende geht. Mit bem letten Löwen in Algerien u. f. w. verschwindet auch ber lette ber kuhnen Löwenjäger, mit bem mahren Wild bie mahre Jagd überhaupt, und jene leidenschaftlose Zucht und Mästung tritt an ihre Stelle. ber berechnenden Schonung des Thierzuchters, wie des Sklavenzuchters, erwächst allmählich wenigstens die Gewohnheit ber Menschlichkeit, die endlich nicht bloß das berüchtigte Nubeln der Ganfe abschafft, sondern auch königliche und kaiferliche Stallungen mit fo menschlichem Comfort einrichtet, baf jedem Bewohner berfelben "nur noch das Sopha fehlt". Der widerlichste Gegenfatz zu diesem conservativen Berfahren ift die feige Struchnin-Bergiftung der Thiere durch die Belgiäger in Labrador, welche zugleich die Hauptquellen filt die Gelbsterhaltung der Ureingeborenen zerstört.

Jägervölker und Nomaben bebürfen weiten Raumes für Mensch und Thier, wie er jest auf ber bichter bevölkerten Erbe nicht mehr häusig ist. Bor Zeiten ritten und suhren solche wandernden Bölker auch in Europa, besonders auf den weiten Ebenen und

"Buften" ber Donaulanber und bes jetigen Rufflands, welche jest noch zum Theile ungeheure Berden unter halbwilden Birten burch-Erft in Folge gewaltsamer Umgestaltung nahmen in vormals meufchenreicheren Landern Europas Berben überhand (vgl. o. S. 136), von Riegen in Briechenland, von Schafen in Sodschottland und wohl auch in Spanien, sowie von Buffeln im romif den Bebiete. In beiben Ameritas zeigen fich mehrfach einander entgegengefette Ericheinungen. Die wilben Buffelfchaaren Rords ameritas verfcwinden immer rafcher theils vor jener ungezügelten Jagdluft ber Ureinwohner, theils, mit biefen, vor dem Andrange ber weißen Raffe. In Subamerita bagegen haben fich die aus Europa eingeführten Thiere auf gunftigem Boben ju mehr und minber verwilderten Maffen vermehrt, mit deren Dasein und Lebensweise bas verwandte ber fpanifden und halbindianifden Bauchos folibarifd verbunden ift.

Überall wiederholt sich die Wahrnehmung, daß die Naturanlagen und Neigungen ber Bolfer unvermerkt mit ben Einwirkungen verwachsen, welche die wechselnde Beschaffenheit ihrer Wohnplate und, in gewaltsamerer Beife, Umwälzungen in ber äußeren Natur und in ber Menschenwelt auf fie üben (vgl. o. S. 212 ff.). bie Macht ber Tragbeit und ber Bewohnheit ben Bauernftand wie anbre und altere Nahrstande und gange Bolfer gewöhnlich nur langfam Ein Auffat "über Bevölkerung und Bobencultur" in porfdreiten. "Unfere Tage" 1863 Mr. 51 macht barauf aufmertfam: baf Jagerund Fischer bevölkerungen unfägliches Elend ertragen, bevor fie "aufs Anpflanzen tommen". Die rechtliche Ungewiffheit ber Weibegrenzen läft Nomaden leicht in Krieg gerathen und halt (jedoch auch gewohnte Sorglofigfeit und unterthierischer Benug ber Begenwart, wie wir glauben) 3. B. türkische und mongolische Steppenbewohner vom Heumachen ab, so daß sie im Sommer Überfättigung, im Winter hunger haben. Noch rohere und dunnere Bevolkerungen, wie z. B. in Feuerland, Bandiemensland, Hudsonsbay, hungern häufig trop des weiten Raumes, der fie nahren fonnte. Die clende Lebensweise läft wiederum die Menschen in Qualität und Quantität verfummern und verschrumpfen. Der Körper wird immer magerer und schwächer, die Ehen weniger fruchtbar, die Sterblichkeit im Rindesalter nimmt zu, und endlich macht die Roth felbst den Kinder- und Greifen- mord zur Sitte, wie wir schon S. 210. 247 ff. bemerkten.

Dag gange Bolter bem Aderbau oblagen, erlaubte in alter Beit ber allgemeinere Rriegezustand nicht, welcher bas Schwert neben bem Spaten und ber Bflugschaar zu führen gebot und nur in ibpllischen Dichtungen jenes in biefe umschmieben ließ. Der gluckliche Krieg brachte ackerbauende Sklaven ins Land; der unglückliche aber, auch wo nicht das ganze Bolk und Land in Feinbeshand gerieth, überließ vollends die Felbarbeit den zuruckgebliebenen Invaliden, den Greisen, den Jungen und den Frauen. Die Entvölkerung durch Kriege, auch durch siegreiche, bei welchen aber die befte Bolletraft in Baffen bleiben muß, ubt auch eine noch unmittelbarere Einwirkung auf das Bolt, die in neuester Zeit namentlich in Frankreich bervortreten foll. daheim bleibenden Männer sind vorzugsweise kriegsuntüchtige, schwache, an Körpermängeln leibenbe: und ihre Kinder und Kindeskinder erben ihre Schwächen in wachsenbem Make von Geschlecht zu Geschlecht. Die alten Spartaner gaben beffhalb fraftigen Rriegern zeitweiligen Urlaub, um daheim ein gefundes Geschlecht der Barthenier (Jung= frauenföhne) ins Leben zu rufen.

Ein Anderes war es, wo ganze aderbauende Raften, wie die indischen Baifchjas, von der schwertführenden ebensowohl auf biefe Befchäftigung beschränkt, wie in berfelben geschützt murben. ähnlichem Berhältniffe fanden wir oben bie perfifden Tabidits. Bur rechten Ehre aber gelangte ber Acerbau nur, wo er von gang freien Banden getrieben wurde, wo ein Cincinnatus vom Bfluge du ben höchsten Staatsamtern berufen wurde und immer wieber in fein thatiges Stilleben zurückfehrte. Überhaupt widmeten die alten italischen Bölker bem Aderbau Pflege, Achtung und religiöse Schutz= .. wehr, lernten aber noch Manches in späterer Zeit von den Galliern, die wir namentlich aus Plinius d. A. als vielseitig gebildete Land= wirthe kennen lernen. Wir fanden ichon oben Anlag zu biefen Bemertungen und wiefen auch auf die alte Reigung ber Glawen jum Aderbau bin. Ebenso auf die Gegensate unter den Germanen, die in verschiedenen Phasen ihrer Geschichte erft als Berächter bes Aderbaus,

als erobernde fruges consumere nati, als Berzehrer fremdes Erbes und Erwerbes auftreten, bann als gesetzgebende Eroberer, bie nur einen Löwenautheil am Lanbe in Anspruch nehmen, aber auch bie Arbeit nicht ausschließlich ben Bestegten überlassen. Die Betheiligung germanischer Banbe babei ift noch nicht hinlanglich beutlich. Jene gablreichen germanischen Ramen ber Bolpptychen (o. S. 37) neben wenigen frembartigen beuten auf eine örtlich gebrangte aderbautreibende Bevölferung germanifder Abstammung, die weber aus bloken Borigen bestand, noch auch ein volles Eigenrecht auf das von ihr bebaute Land hatte. Scharfere Untersuchung muß noch ergeben, ob die Dehrzahl biefer Namen andern germanischen Stämmen angehörte, als bem herrschenden, 3. B. bem facfifchen gegenüber bem frantifchen. erwuchs unter ben ungemischteren Daffen ber einzelnen Stämme im eigentlichen Deutschland ein freier Bauernftand, ber bald und oft genug zur misera contribuens plebs herabgebrückt wurde und endlich im wilben Rampfe für feine Grundrechtsartitel in einer Reit unterlag, in welcher feine innere Erhebung burch die Rirchenverbefferung begann. Damals, wie heute, wurde ber berechtigte, aber bie Damme ber Besellschaft bedrohende Drang nach Freiheit und Rechtsgleichheit jum spectre rouge, bas felbst einen Luther, ber bie borige Laienschaft jum stimmfähigen Bolle erhoben batte, in bie Reihen ber Gegenrevolution hinüber fcheuchte.

Die Nachwirkungen verschwanden langsam. Wir haben in dem Hauptstiede von den Ständen auf den eigenthümlichen Gang aufmerksam gemacht, welchen die Entwickelung des Bauernstandes in neuester Zeit macht und der seine Grenzen mannigsach verschiedt. Zugleich scheint die Entwickelung des Ackerbaus selbst, an der Hand der Erfahrung, der Naturwissenschaften und der technischen Erfindungen, in umgekehrtem Berhältnisse zu der Anzahl der ackerbauenden Hände vorzuschreiten. Dadurch wird ein unermessliches Kapital von Arbeitskräften sur andere, materielle und geistige, Gediete frei; und die Zukunst wird nicht sowohl ackerbauende Bölker, als ackerbauende Bezirke ausweisen. Die Fruchtbarkeit der letzteren begründet ihre Bestimmung und verringert ihren Umfang, je stärker sie ist und je sleistiger sie von geübten Händen ausgebeutet wird, deren Zahl wiederum

burch bie erwähnten Hulfsmittel verringert wird. Wichtig genug für ben kleinen Planeten, ber immer sparsamer mit seinem Raum und mit den Kräften seiner Bewohner haushalten muß!

Auf ben Charatter der Arbeit und der Arbeiter muß die innere Berichiebenheit bes Landbaues icon nach feinen Erzeugniffen und ihrer Berwenbung verschiedenartigen Einfluß üben, aber auch nach Mag und Gattung bes Besitzes und ber Arbeit. Es ift mahrlich nicht Einerlei, ob das Land Korn = und Wurzel = fruchte, Garten = gewächse und Obstbaume, Bald, Weinreben, Farbfrauter, Olpflanzen im rosenbuftenben Often, wie im profaischer riechenben Abenblanbe, Lein, Sanf und Baumwolle, Maulbeerbaume für Seibenzucht, Runkelrube (l'avenir de la France est dans la betterave! rief einst ein französischer Nationalökonome aus) oder Zuderrohr, Thee oder Kaffee, Mohn zu Opium, Tabat, Blumen für ben höheren Sinnengenug, wie für die Laune und Speculation des hollandischen Tulpen-Buchtere u. f. w. trage. Es ift nicht Einerlei, ob ber befitplofe Stlave, ber arme Tagelöhner, ber targ befolbete Schulmeister neben feiner Jugendoflanzschule as Land bebaue, ober ob diek der behäbige Bauer thue, und gar ber große Gutebefiger, ober ber nicht an eigenen Boben gefeffelte Bachter und ber Gutsverwalter lebenber ober tobter Sand; ob ber reine Braktiker, welcher mit gleicher Berechnung und Empfindung die blühende Saat des Frühlings und die gereifte der Erntezeit, den selbst= erzeugten Dünger und ben erotischen Guano, die toftlichste Beinlese und die Branntweinbrennerei filr Menschen und Bieh betrachtet, ober ob der botanische Forscher oder ber kunftsinnige Landschaftsgärtner thätig sei wir geben nur einige Beispiele unfäglicher Mannigfaltigkeit, um ihren Einfluß auf Leib und Seele, Wohlstand, Behagen, Sitte, Berkehr und Bildung anzudenten! Nur auf wenige Ginzelheiten wollen wir noch eingehn.

Wenn der Winzer (wie schon S. 230 bemerkt) im Allgemeinen sür leichtblittiger und beweglicher gilt, als der Ackermann, so liegt dies weit weniger in der Einwirkung des Weingenusses, als in dem, bei dem Weinbau vorauszusezusezenden, wärmeren, aber doch nicht drückend beißen Klima; sodann aber auch in der Natur des Weinwachses, der viel häufigeren und jäheren Wechsel der setten und der mageren Jahre 21*

geräthen, oft burch Gifen ersetzt, und für ben Brand burch seine eigenen foffilen Borfahren aus ben verschiedensten Räumen ber Urzeit. Dieses Herabsteigen in die Unterwelt, das von bedeutendem Einsusse auf die Bollsthätigkeit ift, besprechen wir nachher.

Wo der Mensch, wie der Asse, sein Brot von den Bäumen (Banane, Dattelpalme, Brotbaum) pflückt, wird er träge, und zwar unter dem zwiesachen Einstusse des Klimas, das unmittelbar ihn selbst und jene Fruchtbäume in üppiger Pflege erwachsen läßt, und mittelbar ihm die Sorge für Nahrung und Kleidung abnimmt. Dagegen indessen bringt es ihm, besonders in den Saharen, die Sorge für Bewässerung. Auch auf diese, sowie auf die ethnische Bedeutung des Holzes und der übrigen Baustosse, kommen wir unten zurück.

Die Thierwelt hat ben Menschen bei seiner Ankunst auf ber Erbe eher mit ahnungsvollem Schrecken, als mit jenen verwandtsschaftlichen Empfindungen begrüßt, mit welchen die, allmählich zu Familiengliebern des Menschen (boch nicht überall) gewordenen, Haussthiere Herrn und Frau des Hauses bewilltommnen, die Spiele der Kinder mit eigner kindlicher Phantasie theilen, ja sogar als Schoofshünden und Kammerkätzchen sich einer mächtigen Stellung im Hause bewust werden. Gleichwohl übte, lange vor dieser letzteren Umkehrung der socialen Stellung im überseinerten Hause, die Thierwelt in ihrer Abhängigkeit großen und mehrsach wechselnden Einsluß auf den Menschen.

Wir kommen gunachst noch einmal auf bie Jagb gurud.

Wir haben oben bie Bermuthung ausgesprochen, baß die Krieger und Räuber unter den Thieren, unfreiwillig und zu ihrem eigenen Schaben, ben Menschen die Jagb lehrten, die zugleich eine Borschule bes Krieges wurde. An diesen Bilbungsfortschritt knüpfte sich mittelbar die gräßliche Geschmacksverseinerung des Kannibalen, welchem bas Fleisch des roheren Thieres nicht mehr genügt.

Eine andere Überfeinerung schuf das Jagdvorrecht des Feudalsherrn, dessen Wild selbst, bevor es von ihm erlegt wurde, sein Feudalrecht über seine menschlichen Unterthanen theilte. Diese dursten nämlich das Wild ebensowenig wie den hetziagenden Herrn von der Verwüssung ihrer Brotsruchtäcker und Gärten abhalten, die sie sogar als Treiber mitzertreten musten. In widrigem Kontraste mit diesem Unfug steht

die Stiquette ber hohen Jagb und gar die Theilnahme zarter Frauen an dieser, soweit die Romantik an der Gewaltthat theilnimmt.

Die bevorrechtete Jagb konnte nur unter Bölkern einheimisch werben, welche selbst nicht ober nicht mehr Jägervölker waren und kein allgemeines Jagbrecht besaßen. Auf biesem Standpunkte erblicken wir in ben letzten Zeiträumen ber alten Geschichte, wie es scheint, bereits namentlich Kelten, Römer und Griechen. Bei ihnen erhob sich Jagd, wie ber Krieg, bis zur theoretisch und sogar in poetischer Form (s. u. bei ber Dichtkunst) gelehrten Kunst und Wissenschaft.

hier treten wir aus bem Gebiete ber Jagb in bas, für bie menschliche Bilbungsgeschichte noch weit wichtigere, ber Thierzucht über.

Die Züchtung und Zucht, Erziehung und Abrichtung (Dreffur) bes thierischen Jagbgehülsen, vorzüglich bes Hundes, Jagbtiegers (Gepards, cynailurus jubatus), Elephanten, des Falken und selbst bes Jagdroffes, gehört, wenigstens in ihrer Ausbildung, jener späteren Zeit an und trägt bis heute einen ritterlich romantischen Nimbus. Lassen wir einige Bilder aus alter und neuester Zeit vorüberziehen.

Mitten burch ben Luftfreiß bes driftlich germanifden Staates reitet ber unfterbliche Gott bes beibnifch = germanifchen Boltes mit seiner Mente auf wilber Jagd - Aus ben Burgen ber Fürsten und Ritter ziehen die minniglichen Frauen auf hohen Roffen, den Falken auf ber Band, ben gefährlichen jugendblübenben Jagdpagen zur Seite - Ein kleiner beutscher Despot (R. B. Friedrich von Brandenburg-Ansbach, geft. 1757) erschieft einen Unglücklichen vor den Augen feiner jammernden Kinder, weil er diefe vielleicht beffer genahrt hat, als die ihm zur Fütterung übergebenen fürstlichen hunde — Napoleon III. und die schöne fromme Grafin Montijo fluftern neben einander reitend, von glänzendem Jagdgefolge geleitet, und bald hat die ftolze Schone das edelste Wild erjagt — König Wilhelm I. empfängt auf der Jagd zu Letzlingen die Hulbigungen einer feubalen Treue, die nicht überall mehr in seinem Reiche einheimisch ist - Sein Nebenbuhler um die Begemonie Deutschlands, Kaiser Franz Joseph, genießt die harmlosere und doch graufamere Freude, nach beendigter Jagd ein langes Todten= register ber von ihm perfonlich erlegten Thiere aufgerollt zu sehen -Aber ber Oberjägermeister und Grosvenor, und noch mehr ber Oberstallmeister, ber Comes stabuli, ber jum Connétable bes Reiches wird (o. S. 73 ff.), beherrschen hunde, Rosse, Diener und herrn.

Die Zähmung ber Menschheit halt gleichen Schritt mit ber Zähmung ber Thiere burch ben Menschen, selbst wo biese noch bie wilben Zwecke ber Jagb und bes Krieges hat, bie sich in biesem Stadium schon in bas Gebiet ber "Kunst" zu erheben wagen.

Wir wiffen nicht recht, wo wir ben Erfat ber Jagb burch bie Ruchtung bes Schlachtviehes fittengeschichtlich einreihen follen. Der Begetarier wird ihn ohne weiteres in ben Übergangszeitraum von bem fleischfreffenden Zweihander jum eigentlichen Menschen ftellen. Er wird felbst in ber möglichsten Milberung ber Tobesangst und ber Tobesqual ber armen befeelten Menfchenspeife, welche bie neueste Beit gebietet, noch immer nur eine Milberung ber Bestialität, noch teine Menschlichteit, erbliden. Wir aber, die wir weber für uns noch für unfere Erben auf bas traurige Faustrecht verzichten mögen: als Götter ber Erbe unfere Opferthiere zu verzehren, und bochftens nur folde ausauschließen, die uns bei ihren Lebzeiten mit treuen Augen anblickten und ihr Futter aus unferer Sand ledten oder pidten - wir begnügen uns, mit fast gleichem Schauber (vgl. unfere obige Bemertung) ben alten Romer bem Schweine, ben femitifden Chriften Abpffi= niens bem Rinde, und ben malanifden, immerhin bis jum Bebrauche eigener Schrift gebilbeten, Battat Sumatras bem verurtheilten Menfchen bas Aleisch vom lebendigen Leibe schneiden und verzehren ju feben.

Beit erfrenlicheren Anblick wirde die Züchtung, die Abrichtung und der Gebrauch der Thiere zu Dienern des Ackerbaus, der Gewerbe und des Berkehrs, namentlich der Fortbewegung (Locomotion), dieten, wenn wir nicht auch hier überall auf Unmenschlichkeiten stießen, welchen selbst die christliche Kirche nicht entgegentritt, wie sie sollte und konnte. Die Bereine gegen Thierquälerei in Deutschland sind wenigstens nicht kirchlichen, wenn nicht gar keperischen, Ursprungs. Die ärgste überbürdung des Zugpferdes kommt bei den fanatisch kirchlichen Untersitalienern und, irren wir nicht, bei den Pariser Karrensührern vor. Bei den keltischen Khmren in Britannien war die menschslichste Schonung der Thiere eine aus vorchristlicher Zeit herstammende

Sitte. Die altesten Reitervöller Afiens, wie namentlich Mongolen und Türken, behandeln ihre Pferde sehr menschlich, wahrscheinlich aus uralter Sitte, während die amerikanischen Reitervöller, die das Pferd erst aus Europa erhielten, es nur als Sache zu gebrauchen pflegen.

Unfere Luxuspferbe werben fo menfchlich behandelt, wie es theils die Bildung ihrer Befiter, theils nur eben - ber Lurus erforbert, und beffhalb im letten Falle oft menfchlicher, als ber Roffelenker, bei welchem nur bie prunkenbe Livree bie Schonung verlangt, bie bas Pferd für die eigene Saut und Saare in Anspruch nimmt. Bei den Gilreifen eines ruffifchen Raifers biefes Jahrhunderts wurden Beibe, Pferbe und Kutscher, nicht als Luxusthiere verwendet, wogegen übrigens ber Rofat feinen alter ego, fein Pferd, menfchlich behandelt. Die Wettrennen ber Englander ftimmen zu andern Reften lebensfraftiger Robbeit in biefem Bolte, nicht minder bei feinem fachfifchen Rerne, wie reichlich auch bei ben Nachtommen feiner normannifd = frangofisch en Befieger. Jedoch find biefe Bettläufe von halbverhungerten Jockens gerittener kraftvoller Brachtpferde weit menschlicher, als bie Wettritte ungarifcher u. a. Cavaliere auf Tod und Leben bes armen gerittenen Thieres, mitunter auch bes reitenden. Noch wüfter find die Ruchsiggben und Kirchthurmsrennen (steeple-chases) wiederum ber englischen Ariftotratie. Dag alle biefe Unfitten in unferem Beitalter fich auch u. a. auf die höchften Schichten ber beutichen Gefellichaft überpflanzen, zeugt eben nicht für ihre Bebung mit ber Beit.

Die abscheulichen Circustämpfe ber Thiere mit einander und mit bewehrten und wehrlosen Menschen, auf welche wir später nochsmals zurücksommen, giengen bekanntlich von den rohen und durch ihre Kaiser absichtlich noch verthierten Kömern aus und verbreiteten sich auch über andre, namentlich romanisierte Länder. Unabhängig das von sind die seigen Thierhaten und Fuchsprellereien, ein auch an dentschen Hösen schen siche einheimisches Schauspiel für vornehmen Pöbel. Wirkliche Volkssitte dagegen sind die, von jenem römischen Ungeiste beseelten, Stiergesechte in Spanien, welche neuestens auch verssuchsweise in dem gebildeten Frankreich nachgeahmt wurden. In Spanien hatte der Napoleonide Joseph das gegen sie gerichtete Berbot

Rarls IV. wieder aufgehoben. Reuerdings wurden fogar in Bittoria ein Elephant und ein Stier jum Rampfe in den Circus geführt, waren aber verständiger und menschlicher, als die Menschen, und hielten Frieden. Übrigens tamen bei ben alten Romern felbft wie bei ben Briechen (namentlich ben Theffaliern) Stiergefechte weit ehrlicherer und minder graufamer Art vor. Gin Andres find die Rampfe eifersuchtiger Bullen, die im Frühjahr beim erften Austreiben ber Berden mitunter in Deutschland als wirkliches Boltsschauspiel aufgeführt werben, nicht ohne Gefährdung ber Ruschauer, besonders durch den Bestegten, wie dief auch bei ben Tiegertampfen in Oftindien vortommt. Übrigens ift ber Ausgang biefer hirtenspiele felten tragifc, und die Mehrzahl biefer Bufchauer keineswegs Auch die besonders bei ben malanischen Bolfern beblutdürftig. liebten Bettfampfe ber Sühnerhahne bezeugen mehr findifchen und roben, als felbstthatig graufamen Befdmad. Das Selbe gilt von ben geiftreichen Betten englischer Junter um die Belbenthaten einer Sunbegattung gegen Rattenichaaren.

Bei solchen Wetten tritt auch noch die Spiellust an sich hinzu, wir meinen nicht die harmlose Lust am "tind'schen Spiel", sondern der Reiz der Spannung auf den ungewissen Ausgang, auf Gewinnst oder Berlust. Die bloße Gewinngier ist erst eine Nebenwirtung oder Ausartung dieser Spiellust. Diese wird am leidenschaftlichsten durch das dämonische Spiel des Zufalls angezogen, durch das Hazardspiel, das bei den antiken Indern und Germanen noch mehr zu den noblen Bassionen gehörte, als bei dem kosmopolitischen Publikum unserer grünen Tische, und das auch den haldwildern Bölkern, z. B. Am exista s, ebensowenig sehlt, wie der verwandte Reiz des Rauschtrankes.

Bei Menschengebenken läßt die Bildung, zunächst in Deutschland, nicht bloß die Thierkampfe, sondern sogar das naturwüchsige Leben der Herben und ihrer Hirten verschwinden, und führt die (schon o. bei der Nahrung berührte) sehr unidhulische, aber wirklich auch unnatürliche Stallfütterung ein. Wir haben in mancher Stadt in unserer Jugend noch den langen Zug der "breitgestirnten Rinder" durch die Hauptstraßen, voran den Hirten in seinem Amtskittel und mit seinem Tuthorne, schreiten gesehen. Dieser Hirt unterschied sich wesentlich von benen der antiken Bukoliker, der byzantinischen Romane, der Gesserschen Idulen und der Versailler Schäferspiele. Gleichwohl machte er uns damals einen idyllischen Eindruck und später einen elegischen, da er als penstonierter Hirt ohne Herde auf die Straße blickte, die er einst als gestlichteter Führer an der Spipe einer wohlbischplinierten Schaar durchschritten hatte. Allerdings verträgt sich die alte Weise nicht mehr sonderlich mit der modernen Reinlichkeit und Gesittung. Der prüden Städterin graut es vor der Unbesangenheit, mit welcher auf dem Lande die Tochter des Landmannes die Vorgänge des unverhüllten Thierlebens betrachtet.

Die Biehzucht und das Sennenleben in beutschen, in der Schweiz auch in romanischen Alpengebieten gestaltet sich sehr eigenthümlich, weniger aus volklichen Gründen, als durch die Landes natur. Aus welchem jener beiden Stämme rührt der "Kuhreigen, ranz des vaches" her?

Sehr wichtige Winke für Abstammung, Wanderungen und Berkehr der Bölker gibt die Abstammung der in ihren Haushalt aufgenommenen Thiere und Pflanzen, welche, wie wir bereits früher
bemerkten, durch Natur = und Sprach = kenner aufgesucht werden muß,
oft aber mindestens schwer zu ermitteln ist.

Im allgemeinen bürfen wir die Regel aufstellen: Wo die Gattung des Thieres oder der Pflanze noch maffenhaft wild lebt, und zwar in möglich einheitlicher, noch nicht durch menschliche Pflege und Kunst vermannigsachter (differenziierter) Gestalt: da suchen wir ihre heimat und auch die der Menschen, die sie zuerst in Zucht und Anbau nahmen.

Aber die auffallendste Ausnahme von dieser Regel bietet ein gerade entgegengesetzter Borgang. Wo weite menschenarme Landstriche, Steppen oder Walbungen, wie z. B. in Amerika und auf mehreren Subseeinfeln, Raum zur selbständigen Entwicklung ließen, haben sich sernher eingeführte Herben und einzelne Baare von Hausthieren verlaufen, ungehemmt fortgepflanzt und gleichsam zu neuen Thierstaaten umgebildet, wobei die ihnen durch Menschen angebildete andre Ratur allmählich verschwand. Die neuen Lebensbedingungen wandelten mit ihrer Lebensweise auch Gestalt, Farbe, Bau des Körpers, Stimme,

Sinnesart um, und zwar wiederum in einen gleichmäßigeren Thpus, ber jedoch in der neuen Zone ein andrer wurde, als der urspringsliche, welchen sie, meistentheils in Asien, vor ihrer Züchtung ureinst besessen hatte. Wir haben schon o. S. 144 ff. diese umwandelnde Macht der Örtlichkeit erwähnt, deren Wirkungen sich schon da bei eingeführten Thieren erweisen, wo sie sich noch nicht zu verwilderten und unabhängigen Wassen vermehrt haben, besonders wo die Naturstraft des Klimas nach Grad und Richtung sich bespotisch äußert, wie z. B. in Afrika. In gemäßigteren Zonen dürsten solche Umswandlungen minder rasch und vollständig vor sich gehn.

Bielleicht ist auch eine andere Ausnahme von der oben aufgestellten Regel durch das gemäßigte Klima des mittleren Europas mitbedingt. Wir meinen die Bernichtung oder Berdrängung ganzer einheimischen Thierarten durch eingewanderte und eingeführte gleicher Gattung, wie dieß besonders bei einer wenig beliebten Hausthiergattung, der Ratte nämlich, beodachtet worden ist. Die Wanderratte, mus decumanus, ersetzt jetzt in den meisten europäischen Ländern die alte Hausratte, mus rattus. Freilich hat hier minder eine mystische Naturgewalt gewirft, als das naive Faustrecht; die stärkeren und größeren Einwanderer haben nämlich die Urbewohner geradezu ausgestessen und ihre Sitze eingenommen; c'est tout comme chez nous autres!

Die unfreiere, mehr an den Boden gebundene Pflanzenwelt wird selten so massenhaft sich umwandeln und den neuen Boden überswuchern, auf welchen sie der Mensch, absichtlich oder unabsichtlich, einstührte, oder auf welchen der Wind ihren Samen aus fernen Landen übertrug. Jedoch kommen einzelne Beispiele unausrottbaren Unkrauts vor, das zum Unheil der einheimischen Kulturgewächse aus der Ferne her eindrang. So verwarnt man neuestens in dem Gartenbauverein zu Königsberg vor einer amerikanischen Wasserpflanze, Flodea canadensis, welche kleine Flüsse und andere Binnengewässer in solchem Masse wuchernd erfüllt, daß sie unbenutzbar werden.

In ben meisten Fällen, in welchen exotische Pflanzen sich über größere Bobenstreden verbreiten, geschieht dieß durch menschliche Förderung, Beschränkung und Pflege, welche dann auch, wie bei den ges zähmten Thiergattungen, jene vermannigsachende und individualisierende

Umwandelung ausstührt, die sich überall im Gesolge der Bildung zeigt, und die der oben genannten Bereinsachung der wilden und verwilderten Freiheit gerade entgegengesetzt ist (vgl. S. 201).

Auch hier erscheint die gemäßigte Naturkraft Mitteleur opas ber Acclimatisation am günstigsten, weil sie weber die heimische, mitzgebrachte Natur der Pflanzen allzu stark und rasch umbilbet, noch auch der zugleich erhaltenden und zweckmäßig umbildenden Hand des Menzschen eine hemmende oder sieberisch drängende Gewalt entgegensetzt. Dazu ist diese besonnene und beharrliche Thätigkeit des Menschen selbst am meisten in gemäßigten Erdstrichen heimisch, wie uns bereits oden bei der Einwirkung des Klimas auf die Rasse deutlich wurde. Das reichste Menschenleben entsaltet sich nicht auf Heinse Ardinghellos glückseligen Inseln oder im üppigzträgen Schlarassenlande, sondern in jenen Zonen, welche dem Wenschen mit der Fülle der bildenden Kraft auch die bildsamste Natur zum Gegenstande der Thätigkeit und des Genusses spenden.

Die Aufgabe ber vergleichenben Sprachforschung bei der Prüfung ber Thier= und Pflanzen=namen als Heimatscheine ist ebenso an= ziehend, wie verwickelt und Trugschlüffen ausgesetzt.

Richt bloß ist die Uebertragung der Namen auf andre, neue Gattungen von Pflanzen und Thieren möglich, welche das einwandernde Bolt vielleicht nur durch eine Scheinähnlichkeit oder doch nur durch einzelne Eigenschaften an die altbekannten heimischen erinnerten; sondern es fragt sich auch bei sicher identischen, deren Namen nur durch Sprache und Mundart einigermaßen umgewandelt (nicht umgetauscht) sind: oblettere nur im Munde urverwandter Bölker, als mitgebrachtes Gut aus der gemeinsamen Heimat, erhalten sind; oder ob sie als Lehuwörter sich unter Bölkern verschiedener Abstammung anssehelten. Der Sprachvergleicher bedarf, wie andre Natursorscher, des Mitrostops.

Die Forschung barf sich bei den Wefen und ihren Namen nicht bloß auf den zahmen Haushalt des Menschen beschränken, sondern hat sowohl die zahmen und wilden Begleiter des Menschen in seiner dermaligen Umgebung, wie auch die in letzterer nicht oder nicht mehr vorhandenen zu berücksichtigen, sofern ihre Namen aus früheren Geimaten

und Stationen ber Boller mitgebracht, nicht blog fpater und von außen her in ben Befichtstreiß und in die Sprache berfelben eingeführt worden find. Beit wichtiger, ale bie wanderungefähigen Thiergattungen, wie 3. B. die oben erwähnten Ratten, find hierbei die auf bestimmte Rli= mate und Erbstriche angewiesenen Thiere. Awar kommen mehrere Falle vor, wo diefelben, wenigstens in befonderen Arten, die Lander, in deren Sprachen sie jest nur noch fortleben, vorlängst noch gleichzeitig mit bem Denfchen bewohnten und in diefem Falle von ihren Namen wirklich überlebt wurden, sei es im Munde der ursprünglichen Genoffen, ober als beren Erbtheil im Munde ihrer Nachfolger. reicher aber find die Fälle, wo folde vormalige Bewohner bes Landes, bes Baffers und ber Luft ichon in Zeiträumen ausstarben, in welchen fich noch teine Spuren von Menschen in dem felben Gebiete zeigen, ober höchstens jene immer noch zahlarmen und mystischen Spuren ber mit ben Thieren in Einer Sintflut versunkenen Menschen, die ohne Zweifel einst schon die Thiere, die fie kannten, auch nannten.

Bermanen und Litu-Slamen haben einen eigenen gemeinfamen (auch von ben finnischen Mordwinen angenommenen) Namen für bas Rameel, ber vielleicht von bem Elephanten auf biefes übergetragen murbe. Schwerlich aber hat barum jemals ein eingeborenes beutsches ober flawisches Rameel in eigentlichem Sinne eristiert; auch bie Griechen erhielten feinen Ramen erft von den Semiten. könnten noch Elephanten oder Mammuthe mit jenen Bolfern in frühefter Zeit zusammengewohnt haben, ba diese Thiergattung ureinst eine ungeheure Berbreitung hatte; höchst mahrscheinlich aber war sie wenigstens in Nordoftaften und in Europa längst erloschen, ale die Indogermanen ihre Banberungen begannen. Der Lowe tragt in ben meiften Sprachen ber letteren ben felben Namen, ber auch in Sprachen anderer Familien vorkommt. Bielleicht aber hat Berakles einft den letten Lowen getöbet, der neben indogermanischen Europäern haufte. Die Griechen aber, von welchen 3. B. wir Deutsche ben Namen bes Lowen mittelbar durch die Romer erhielten, entlehnten ihn mahrscheinlich schon von einem frembstammigen Bolte. Der beutsche Rame bes Affen läft fich ebenfalls burch mehrere Sprachen verschiedener Familien verfolgen; aber seine Wanderung ift noch undeutlicher, als die des Löwennamens.

Dagegen die Ramen bes Pferdes, Rindes, Hundes u. f. w. und selbst Gattungsnamen, wie Fisch, Wurm, Benennungen von Reptilien, Insetten, sobann von Bäumen reichen über weite indogersmanische Gebiete in so regelmäßigem Lautwechsel, daß sie nicht wohl durch spätere wechselseitige Entlehnung, sondern als mehr und minder allgemeines Erbgut diese Verbreitung gewonnen haben mussen und beschalb die wichtigsten Schlusse auf alteste Heimat und Lebensweise zulassen.

Auf die Darstellung auch nur weniger Namen nach ihrer sicheren und möglichen Einheit und Umwandlung dürfen wir uns hier nicht einlassen, weil sie viel zu ausstührliche sprachliche Erörterungen nöttig machen würde. Das selbe gilt für die folgenden Kategorien von Benennungen ethnologischer Bebeutung, die, gleich den vorgenannten, zugleich zu den früher verhandelten Abschnitten von der Sprache und den Namen gehören; wir werden uns nur wenige Ausnahmen gestatten.

Bu ben Wegweifern auf ben verschlungenen Pfaben bee Bollervertehrs und ber Bilbungsgeschichte gehören auch die Ramen ber in mehr und minder allgemeinem Gebrauche befindlichen Stoffe und Erzeugniffe ber Ratur und bes Bewerbfleifes, fomohl ber, soweit man weiß, von jeher einheimischen, wie der aus der Fremde Bandel, Gewerbe, Interessen ber Runft und ber Wiffenschaft führen nicht minder bei diesen Gegenständen, wie bei Bflanzen und Thieren botanische und zoologische Garten und Acclimatisations= vereine, immer mehr Fremdlinge in die ehrfame und früher ziemlich erclusive Gefellicaft, die ihnen ebensowenig, wie bort ber Rartoffel, bem Tabat u. f. w., bas Bürgerrecht lange vorenthalten fann. Diefes wird bann auch ihren Namen zu Theile, welche bafür bie Landestracht annehmen muffen, d. h. ber Sprache bes neugewonnenen Gebietes mundgerecht, feltener wirklich in fie übertragen werden, dagegen fich oft ganz ober theilweise an einheimische Namen und Wörter anlehnen. Dann bringt jener Belebungstrieb ber Sprache, ob er gleich auf bem ureinheimischen Boben Mpriaden entfeelter Bortforper mit vergeffenem Ethmon im Gebrauche fortvegetieren läßt, irgend einen neuen Sinn oder positiven Unfinn hinein, wie ber Rapuziner in Wallensteins Lager.

Wir gestatten uns noch an einigen Beispielen aus biefem und bem vorigen Bereiche nur zu nippen. Die Kartoffel burchlauft eine Menge von Bhafen, unter welchen nicht blog bie Truffel, fonbern auch Molières Tartuffe auftreten, bis fie jur Erbtoffel und endlich jum völlig verftandlichen Erdapfel wird, beffen Synonym die Grundbirne, vulgo grumbir ift. Wie ber Fafan (phasianus vom Bhafis-Fluffe) zum altbeutiden fas-Bahn murbe, fo ber Bapagei zum italienischen papa-gallo. Die Baumwolle berührt fich burch eine zusammenhangenbe Namenreihe in verschiedenen Sprachen und Reiten mit bem Seitenwurme Bombyr (in ber Bebeutung ber Baumwollenfaser schon bei Blinius d. A. Naturg. XIX 1, 2). eigentliche Wolle aber findet ihre naturwüchsigen Urverwandten in den meisten indogermanischen Sprachen bis nach Indien bin, wie fie felbst benn sammt ihren Tragern auch von Alters ber ein viel ausgebehnteres Gebiet besitzt, als bie Baumwollstaude. Der Sammet entstand aus dem sechsfädigen έξάμιτος (hexamitos, xamitos) der fpateren Griechen. Der Rame Lein tam aus Griechenland in bas übrige Europa, mahrend die Namen Flachs und Bar auf deutschem Rarmin, Rarmefin, Rermes u. f. w. ftammen Boben erwuchfen. aus ber arifden (afiatifden) Form bes Battungenamens Burm, welche fich auch in indogermanischen Sprachen Europas deutlicher erhalten hat, aber auf gewerblichem Wege auch femitifches (arabifches) Land burdmanberte.

Bon großer Wichtigkeit für die Bildungsgeschichte ganzer Bölkerfamilien ist die Rachweisung ur verwandter Benennungen für Werkzeuge, Geräthe u. s. w., aus welchen wir auf Erfindung und Gebrauch dieser Gegenstände schon vor der Trennung der Familie schließen dürfen. Wenn z. B. die Namen des Beiles oder der Art griech. πέλεκυς f. und sanstr. paraçus m. sich nur durch Lautverschiedung und Geschlecht unterscheiden, so handhabten beide Bölker, als sie noch eines waren, das selbe Wertzeug. Wenn das sanstr. rathas Wagen den übrigen indogermanischen Benennungen des Rades sich anschließt, und wenn serner ratas sowohl in der litauischen Sprache, wie in der sinnischen und estnischen Rad bedeutet, in der sinnischen aber logisch die Wehrzahl ratat, rattat den Wagen, estnisch

rata; ober wenn ber allgemein germanische Bagen (wagan u f. w.) m. faneer. vahana, vaha u. f. w. in ber gangen Sprachfamilie verschwisterte Formen findet, in welchen neben diefer Bebeutung auch die des Rug= und Last=thieres auftritt; wenn lettere auch die, nach mehreren Forfchern (boch f. bagegen Afcoli in Ruhns Zeitschr. XIII 2 3. 157 ff.) aus der felben Wurzel und Grundbedeutung entsproffenen, Ramen bes germanifchen Ochfen auhra u. f. w. und bes indischen uxan (fem. vaca, neben masc. fanetr. vaxas genbisch vakhso u. f. w.) mit ber lateinischen vacca auch etymologisch gattet, wozu benn noch n. a. ber Zugstier ustar (= lat. vector) kommt, deffen Namen die arischen Bölker auch auf das ihnen ursprünglich frembe Rameel übertragen, wie anderseits Stiernamen auf ben Elephanten -: fo laffen une diefe Wortverwandtschaften ichon einen tieferen Blid in das häusliche und volkliche Leben und Treiben der noch unzertheilten indogermanischen Familie thun und werfen zugleich. Streiflichter auf ihren fpateren Bertehr mit Boltern andrer Familien.

Benug mit biefen Spanen aus einem Balbe!

Auch die Bebilde ber fogenannten unorganischen Ratur haben vielfach ethnisch bedeutende Namen. Metall und Geftein ift trot seiner Starrheit manberluftig. Bu machtigen Naturfraften gesellt fich mächtigerer Menschenfleiß, um bas Erstarrte wieder in Fluß zu bringen und barnach in kunstlerischen Formen zum Seil und Unheil der Menfchheit aufs neue erftarren zu laffen, gleichwohl aber als Theilnehmer und Diener grenzenlofer Bewegung. Weitverbreitete Namen des Erzes, Gifens, Silbers, Goldes ftammen aus je Giner Quelle, haben sich aber den Organen der einzelnen Sprachen in mannigfaltiger Beife angeschmiegt, so bag oft faum bas genaueste Studium ber Lautverschiebung noch Urverwandtschaft, also auch Gemeinsamkeit des fachliden Erbes, von Entlehnung ber Namen und ber Dinge unterscheiben fann. Leichter unterscheibet fich bieg bei ben verbreiteten Namen ebler Reben jenen allgemeinen Ramen tauchen benn auch bei einzelnen Bolfern einheimische, mitunter fichtbar fpateren Urfprunge, auf. Go nennen die heutigen Griechen bas Gilber astmi (donu), was eigentlich nur das ungemüngte Gilber bedeutet, und nur qufällig bem neuperfifden Borte für Gilber, sim, abnlich klingt,

während das alte Wort árguron (degroeov) zwar ebenfalls auf griechischem Boben fich geftaltete, aber aus gleicher Burgel mit bem lateinischen argentum, an welches sich die theils entlehnten, theils urverwandten Benennungen andrer indogermanischer Sprachen an-Spanier und Portugiefen nennen bas Gilber plata, was eigentlich Gilberplatte bebeutet, wie bas neugriechifde malagma (μάλαγμα, neben alteren Ramen) urfprünglich nur bas weiche Goldplatten. Jenes plata aber felbft entftand erft in ber fpateren romaniichen Sprache ber phrenaischen Salbinsel aus einer meber romischen noch einheimisch iberifden Burgel. Germanen und Litu = Slamen haben die Ramen für Gilber und Golb gemein, aber in verfchiebener Geftaltung; von beiben entlehnten fie finnische Sprachen in unzweibeutigen Geftalten. Rur Litauer und Breuffen haben ausis, auksas Golb, vermuthlich mit bem fabinifchen ausum, lateinischen aurum verwandt, sowie mit dem armenischen osgi (woski; f. Bott in Ruhn und Schleicher Beitrage III 3 S. 310; nur zufällig mag finnisch waski eftnisch wask Metall, Rupfer, Messing anklingen).

Wir erinnern uns auch hier an die S. 169 erwähnte Eintheilung begrabener Bölker und ihrer Bildungsalter nach dem Gebrauch und der Berarbeitung des Steins, Aupfers oder Erzes und des Eisens. Die mythische Vorgeschichte, und nach ihr auch öfters die Vildungsgeschichte der Bölker und der Sprachen, theilt sich, rückwärts oder vorwärts blidend und schätzend, in goldnes, silbernes und eisernes Zeitalter. Im Fasmilienleben seiern wir silberne, goldene und dei Philemon und Bautis gar diamantene Hochzeit. Die Sprachen schimmern in zahlreichen symbolischen Ausdrücken von Metallglanz. Unser sernerer Weg wird uns bald wiederholt zu dem Einstusse der Metalle und andrer Fosstlien auf das Bölkerleben sühren.

Werfen wir noch einige Blicke auch auf bie stets slüssigen und beweglichen Naturstoffe, zunächst auf solche, die von jeher als Elemente, als Grundstoffe des Erdlebens gelten, obschon die Scheibekunst (Chemie) ste zum Theile in noch einsachere Grundstoffe zerlegt.

Das Feuer, für welches Prometheus zum Martirer wurde, wie nach ihm fo Biele für bas Licht, tragt, gleich biefem, uralte Ramen. Einer für bas Feuer ift den indischen, italischen und lituflawischen

Indogermanen gemeinsam, ein anderer ben armenischen, germanifchen und griechifchen. Als gefürchtetes, gerftorenbes Element flammt es aus der Wolke, wie aus bem tiefen Erdgrunde; jum gestaltenden wird es erft recht im Dienste des schon gebildeteren Menschen, und gewinnt bann ben gröften Einfluß auf Leben und Bildung ber Bölter, fo oft es auch wieder in feine alte Unbandigkeit jurudfällt und, noch folimmer, burch menfchliche Band und Runft gu absichtlicher Berftorung verwendet wird. Seine Benennungen umfaffen mitunter bas Element und ben von ihm befeelten hauslichen Berb, wie bei den alten und heutigen Griechen Hestla (Vesta), deren Rame für Feuer oder für Herd (koria, 'oria') ihre göttliche Berehrung überbauert; ber romifche Berb, focus, gilt bei ben romanifchen Bollern für bas Feuer felbft. Dagegen bat man unfern beutschen Dfen, gothisch auhns, früher mahrscheinlichst mit Unrecht zu bem oben gemeinten Feuernamen fanstrit. agnis u. f. w. gezogen. Die religiofe Bebeutung bes Feuers bei ben Barfen ift bekannt; ihre nabere Erlauterung würde hier zu weit führen. Der Wahlspruch einer andern Sette: "éteignons les lumières et allumons le feu!" trennt bie fouft fo eng verbundenen Stoffe.

Auch die Namen des Wassers ziehen sich als Gemeingut durch weite Bölkerkreiße, in oft wunderlichen Beränderungen, wie z. B. die lateinische aqua (gothisch ahva u. s. w.) bei den Franzosen zu d (ean) verdunstet ist. Biel schöpferischer und freundlicher stand dieses Element immer den Menschen nahe, als das Feuer, od es gleich, wann es als Zerstörer auftrat, viel erbarmungsloser und unentrinndarer waltete. Mensch, Thier und Pflanze musten schon in den ersten Lebenstagen ihrer Gattung den Drang nach seiner erhaltenden, erfrischenden Berührung empsinden. Gewis erwachte die erste Lyrit des Menschen in der Nähe rauschender Quellen, und die schönste aller Göttinnen entstieg den Meereswellen; freilich drang später dieses Elesment in stärkerem Maße, als zu wünschen war, in die Lyrit ein.

Wie langeher mag es sein, daß der junge Kunsttrieb die "fiedenden Quellen" (Soden, altdeutsch Brunnen überhaupt bedeutend)
in engere oder weitere Betten, in Röhren und Rahmen faßte und
sesselle? Erst später, jedoch lange vor den Quellensuchern Richard und

Paramelle, erspürten Moses und andre Bustenwanderer mit durstgesschärften Sinnen den seuchten Hauch des unter Felsbecken und Sandschichten verborgenen Wassers, erlauschten sein wonniges Rauscheu und gruben ihm nach. Ziemlich früh wurde schon aus größeren Tiefen das Wasser durch (artesische) Bohrbrunnen herausgelockt, um mitten in der Wisse Dasen zu erzeugen.

Bei ben mohammedanischen Bölfern des heißen Ostens hat zwar die Religion die Götter und Göttinnen der Gewässer abgesetzt, thatsächlich aber ihre Berehrung beibehalten und mit der geheiligten Sorge für dürstende Wesen verschmolzen. Klima und Boden machten Arasbern, Persern und Türken die Anlegung und Pslege von Brunnen zur Pflicht. Weniger lebendig empfinden diese die christlichen Nachbarn dieser Völker; begegnete dei letzteren darum der neue Glaube älterer Bolkssttte? Indessen lehrten neulich die heißen Jahre von 1857 an, die den Wein reicher und süsser sprudeln, die Wasserquellen aber versiegen ließen, die saumseligen Christen unsers deutschen Nordlands die fromme Kunst des Islams sleisiger üben. Irren wir nicht, so wird die geheinmisvolle Naturgabe des Wasserspittens namentlich in der Provence geübt und geehrt.

Behn wir jedoch von der heidnischen Borgeit der europäischen Bölker aus, so finden wir wieder auch bei ihnen, und nicht bloß in ben warmeren gandern, Quellen und andere Gewässer in boberen Chren gehalten. Mit der Religion mochte diefer Bug ebenfalls qusammenhangen, und fogar noch enger, ale bei ben Mohammebanern, bei welchen die erwähnte Sorge für bedurftige Menschen und Thiere auch auf anderen Gebieten als religiöfe Pflicht auftritt, mahrend bie Bolter überhaupt in ihren älteren "heidnischen" Bildungszeiträumen ben Elementen felbst naher standen und unmittelbarere Ehre erwiefen. Bier wie dort freilich wirkte das thatfächliche profaische Bedurfnis mächtig mit und mufte als foldes fortwirken, wo ber Spiritualismus bes Chriftenthums die Natur bem Beifte völlig unterordnete und ibr die Ehre des selbständigen Lebens absprach. Zu den unmittelbaren Bedürfniffen bes Durftes und ber Rühlung traten bei icon fteigender Bildung die Anforderungen der Reinlichkeit, sodann des, manchmal launigen, Geschmack und verfeinerten Wohlgefühls in Tranke und

Babe, und endlich des schärferen Stachels des Wehgefühls, das für Siechthum und Krankheit heilkräftige Quellen und Bäder suchte. Hier walteten schon die Anfänge chemischer Untersuchung und prüsender Heilfunst, jedoch noch mehr an der Hand der, oft zufälligen, Ersahrung. Auf diese deuten namentlich die bei Heilquellen und selbst bei Häutern häusig vortommenden Sagen von siechen und verwundeten Thieren, die sie vor den Menschen entdeckt hatten und benutzten, und deren unmittelbarer Naturtrieb dem Verstande des Menschen zum Wegweiser wurde.

Bei ben alten Griechen und Römern standen die Quellen in hohen Ehren und wurden zu Trägern mancher schönen Sagendichtung. Die alten Germanen und Gallier legten ebenfalls großen Werth auf die Quellen, kalte und warme. Sie badeten, trot des Klimas, gewöhnlich mit Weib und Kind im kalten Wasser des offenen Flusses, während die Römer warme Bäder vorzogen, die o. genannten Ostläns der sogar heiße, und die heutigen slawischen Russen schnellen Wechsel heißer und eiskalter. Die moderne Kaltwasserdur stiftete ein schlesischer Bauer mit slawischem Namen, Vincenz Prießnitz aus Gräfenberg, der seine zahlreichen Vorgänger nicht kannte, am wenigsten den Römer Ant. Musa, der Kaiser Augustus Gicht mit kaltem Wasser behandelte und bessen Wethode auch Horatius für sich gebrauchte (vgl. Karsten, Horatius a. d. Holl. Lyz. 1863 S. 94 ff.

An die von Ausonius (Clar. Urb. XIV v. 29 sqq.) gepriesene gallische Quelle Divona klingen die Namen mehrerer gallischen Göttinnen an, die zum Theile Najaden sein mochten; auch gallische Flußnamen sind ähnlich gebildet. Zahlreiche deutsche Ortsnamen (vgl. o. S. 35 ff.) der Gegenwart bezeichnen noch den ersten Bunkt und Grund der Ansiedelung durch die Zusammensetzung mit Brunn, Born, Bach, niederdeutsch Beck u. dgl., bald einsacher wie z. B. Brunnen, Bornheim (im Gh. Hessen und im Freistaat Frankfurt), Gießen zu den G. d. i. sließenden Wassern); bald mit Bezeichnung einzelner Eigenschaften des Wassers, wie Warmbrunn, Quick-, Queck-born (lebendiger Brunnen), Kaltenbrunnen; bald auch mit den Namen der Gründer und Bestiger verbunden, wie Reinhardsbrunn, Offen-bach u. v. dgl. Die Namen Schwalbach, Schwalheim gelten

hauptfächlich Mineralbrunnen, Soben, Hall (=hall), elliptisch statt Salz-soben (= Brunnen), shalle, ben Salzquellen. So in roma nischen Ländern fons, fontana u. s. w., in Griechenland Bentespigabhia (πέντε πηγάδια), Brifis (βενοις) u. s. w.

Bei ben Deutschen wurden bie wohlschmedenben und heilfamen Baffer ber Squerbrunnen und Schwalbache, welche bamals noch nicht in Artigen verfandt, noch weniger mit Gulfe ber Chemie und liebichfder Apparate nachgeahmt wurden und beffhalb nur an Ort und Stelle ihren Berth hatten, oft jum Anlaffe erbitterten Reides und Bir erlebten einen friedlicheren Rampf ber Epigonen in Die Ortsobrigfeit eines Stäbtchens, in beffen Beber Betterau. martung ein unerschöpflicher "Sauerborn" nach unvordentlichem Bewohnheiterechte von allen Rachbarn benutt wurde, wollte diefen abschließen und nur gegen einen Tribut von andern Gemeinden mitgenießen laffen. Sie fpekulierte richtig auf die Unentbehrlichkeit bes gasreichen Trantes für bie, übrigens an gutem Gugwaffer nicht arme, Gegend. aber wies eine Dorfgemeinde in ihrer, an die des Städtchens angrenzenben, Gemarkung die auf minder juganglicher Sobe munbende Urquelle bes Brunnens nach und brobte biefen abzugraben, wenn feine felbst= füchtigen Befiger nicht alsbalb wieber allen Roftgangern ben Bugang frei liegen, mas benn fofort gefchah.

Wir erinnern uns keines Beispiels einer möglicher Weise aus vordentscher Zeit herstammenden Salzbereiterzunft, als der der Halloren in Halle an der Saale, in welchen man ohne Zweisel irrig uralte Kelten suchte; eher sind sie minder antike Slawen. Das großartigste Salzwerk der Erde, Wieliczka, liegt in slawischem Lande, gehört aber in das Gebiet des Berghaus.

Die wichtigsten Quellen anderer Naturstoffe sind die des Erdöls (oft nach den wechselnd vorherrschenden Stoffen "Naphtha, Asphalt" genannt) im Alterthum wie jett, neuestens besonders die "Betroleumquellen" in Nordamerika. Unvorsichtigkeit machte sie mehrmals zu Fenerquellen, wie dieß absichtlich mit den Wasserstoff und Naphthaquellen in Baku am kaspischen Weere geschieht, die bekanntlich auch von den Barsen zu ihrem Fenercultus benutt werden.

Fortschreitende Bedürfniffe ber Bilbung liefen ben Menschen auch nach andern mineralischen Schaten graben, und ber Bergbau entftand, vermuthlich erft, nachdem freiwillig zu Tage gehendes Metall in feiner Shonheit und Nitplichkeit erfannt worben mar. Thubalkain, der erfte "Meifter in allerlei Erz und Gisenwert", lebte ichon bor ber großen Flut, gehörte aber bereits zu den Auswanderern von Kains Immerhin aber war er Semite, wie barnach bie Phoeniten, bie unter ben fremben Stämmen bes europäifchen Bestlandes den Bergbau und das damit verbundene Schmelzen und Berarbeiten ber Metalle zuerst ausbildeten, vielleicht aber nicht zu allererst erfanden und einführten. Die Raffiteriden b. f. Rinn= inseln führen diesen Namen zwar zunächst, soweit bis jest unsere Renntnis geht, bei ben Griechen. Aber ihr fehr altes Wort ×ασσίτερος msc. finden wir in Indien wieder, wo auch des Byzantiners Stephanos Insel Kassirepa liegt, obgleich mit ben westeuropäischen wohl confundiert. Das indische (fanskritische) Wort kastira ntr. Zinn ift icon aus zweien gleichbedeutenden Bortern kasa und tira zusammengesett (nach Benfen, Griech. Burgellegiton). Baren diefe phoenitifden Urfprunge? Erft fpater entlehnten es Araber und Glamen von ben Griechen. Andrer Metallnamen haben wir vorhin gedacht.

Haben auch die Phoeniken, welchen die indogermanische Welt die Schrift entlehnte, das erste Geld geprägt? Sie führten zuerst das Silber aus Hispanien als Werthmesser in den Orient, wahrscheinlich im 11. Jahrh. v. E. in das aufblühende Thros. Das älteste der übrigen Münzmetalle ist das Kupfer, am meisten in seiner Mischung mit Zinn als Bronze, seltener Eisen und Gold. Letzteres kam zuerst von Lydien aus stärker in den Berkehr, als dieser im 8. Jahrh. v. E. sich von dem Seehandel der Phoeniken dem Landhandel über Kleinassen zuwendete. Der erste Gebrauch der Metalle als Werthmesser hängt mit ihrer Berwendung zu Werkzeugen des Friedens und des Krieges zusammen, die vorher neben dem Vieh (pecus, pecunia, faihu u. s. w.) bereits als Werthmesser im Tauschhandel galten. Ansangs hatte das Werthmetall kein Gepräge, weil es noch kein gesetlich bestimmtes Gewicht hatte, sondern durch Wägung mit

ber freien Sand (lat. libra) mehr und minder willfürlich abgeschät Fr. Renner (Abhh. ber Wiener Atabemic 1863 24/6), welchem wir biefe Rotigen entnehmen, halt die Frage über bas erfte gemungte Geld bis jest nicht genau bestimmbar. "Da die Bhoenifer ihre größeren Gilberbarren zur Abkurzung bes Bagegeschäftes in dem Großhandel mit den Zeichen der einzelnen Firmen markierten, und da diefe Sitte von Sebräern, Lydern und Griechen auch auf ben tleineren Barren nachgeahmt wurde, gieng außerlich bie Rleinbarre von felbft in Minge über". Staatliches Dungrecht aber laft fich zuerft bei Colons attifchem Belbe nachweisen, und verbreitete fich von Athen fiber Lybien nach Berfien. wichtspfteme icheinen vorziglich von Gemiten gestiftet, bas altefte in Babylon, in Berbindung mit den Magen trocener und fluffiger In Sparta fteht bas Gifen als Werthmeffer bem Rupfer ber übrigen Griechen gegenüber; die ausschließliche, Lyturgos juge= schriebene, Wiebergeltendmachung burch Chilon um 580 v. C. foute mit ben Ebelmetallen das lydifde und argivifde Bohlleben abhalten. Lettere blieben bei ben Chinefen nur Baare, bas Rupfer allein Berthmeffer. Das Lebergelb ber Rarthager halt Renner a. a. D. für eine Art auf Bergament geschriebener Bechsel.

Wie zahllose ethnische Unterscheidungen bieses, sonst so tos= mopolitische, Berkehrsmittel bes Gelbes angenommen hat, weiß die Münztunde und, zu seiner Qual, ber Reisende in vielgetheilten Ländern, wie in Deutschland und ber Schweiz, besonders vor ben letten Jahrzehnten.

Der größere Wachsthum bes Berkehrs, aber auch die Zerrüttung der Staaten, begräbt das ursprünglich aus der Erde gegrabene Erzeugnis aufs neue in die Banken der Staats= und Handels= Hauptstädte, und füllt dafür die geleerten Taschen der vertrauensvollen Geschäftsleute und getreuen Unterthanen mit Kassen= und Bank=scheinen, mit monarchischen Staats= und Privat=papieren, mit republikanischen und andern völkerbefreienden Assignaten, die denn oft wieder zu Dem werden, was sie waren: zu Lumpen! Die Gegenwart discreditiert jeden Staats= credit, der keine constitutionelle Burgschaft durch eine Bolksvertretung

hinter fid) hat; freilich aber bedarf bie Dauerhaftigkeit ber Constitutionen oft felbst noch ber Burgichaft.

Einfachheit und (relative) Reinheit ber Sitten, obgleich auch Einfältigkeit und Rohheit ber Bölker können nur durch Abgeschlossenheit erhalten bleiben; und diese ist unmöglich, wo jeuseit ber Grenzen, Gebirge und Gewässer Genuß und Gewinnst locken — aber nicht gratis, sondern gegen gleiche Werthe oder mindestens zunächst Werthzeichen. 3c leichter letztere zu tragen sind, besto vielseitiger wird und besto weiter reicht ber Verkehr. Die vorhin erwähnte spartanische Münzordnung würde heutzutage selbst von keinem despotisch regierten Staate mehr ertragen werden, ohne seine eigene Dauer zu unterwithlen.

Die Gattung ber Fossilien und bie Art ihrer Gewinnung übt großen Einfluß auf Wohl und Geist der Landesbewohner aus. Der Bergbau kann durch seinen sprichwörtlichen "Segen" ben des fruchtbaren Landes ersetzen, aber auch zum Fluche für schwächere Bölker und Rassen werden, welchen er weit aufreibendere Sklavenarbeit bringt, als dieß der Ackerbau unter ähnlichen Berhältnissen thut.

Dagegen entspringt aus dem leichteren Erwerb des Goldes in Kalifornien, Australien u. f. w. in der Haft des ersten Zeitraums der Unsegen des verwildernden Genußlebens, oder vielmehr der Beste, und Genuß-jagd in jähem Bechsel des Gelingens und des Berlustes, des Übermuths und der Berzweiflung, der arbeitsvollen Entbehrung und der wüsten Verschwendung — eine Schule der Geschlosigkeit, blutigen Faustrechts und betrügerischer Glücksägerei in Spielen und Geschäften, nicht ohne ethnischen Unterschied der Schüler.

Besonders in Ralisornien sammelte diese rauschartige Thätigkeit Goldgräber, Goldwäscher, Goldwäscher, Goldwäscher und Spieler ans vielerlei Stämmen und Bölkern. Die Chinesen verlassen das himmlische Reich schaarenweise, die Männer, um in volklicher und religiöser Absonderung und mit dem heimischen Zopfe, der Abneigung und Bersachung der anderen Stämme trogend, die Frauen, um mit geselligeren, aber desto schlechteren Sitten Gold zu ernten. In ähnlicher Weise erscheinen sie auch zahlreich auf mehreren malahischen Inseln. Mit gleichem Fleiße arbeiten in Kalisornien die germanischen Stämme; der angelsächsische brachte wiederum aus dem Norden seinen

Unternehmungsgeift und feine smart fellows, feine Gewaltthätigkeit und feine rowdies mit. Sein Sang ju Betten begegnete ber Spielluft bes fpanischen Rreolen aus Mexito, ber vor dem Rordamerikaner hier herrschte. Der eigentliche Grundherr aber, ber Indianer, wird bas Opfer ber Fremben, ein gejagter, verthierter Flüchtling. gab bekanntlich in Subamerita ber Bergbau ben Unfegen ber unbelohnten, ja todtbringenden Arbeit, ben fpanifchen Eroberern und ihren Erben aber ben Ertrag. In Ralifornien geht es rafcher mit ihm zu Enbe. Die Nordameritaner befonders laffen ihm nicht einmal Zeit, zum Stlaven zu werben; ein Tobtschlag, ben ein Inbianer aus Nothwehr ober aus Rache begeht, wird ihnen zum willfommenen Borwande des feigsten Mordes an ganzen schuldlosen Stämmen mit Beib und Kind. Es kommt freilich auch schreckliche Wiedervergeltung vor, aber weit weniger, als bei den nach Rahl und Sinnesart ftarkeren Indianern in Texas und in Neumexito. In allen biefen Landstrichen aber räumen allmählich auch die Spanier der Kraft und ber Bewalt ber Pantees bas Felb, und die Chinefen in Ralifornien werben von "gefetlichem" Banne bedroht. hier aber verftartt fich in neueren Zeiten die reinere germanische Rraft aus Deutschland auch durch Zahl und Einigkeit, ein Borbild dem alten Lande! Über= bief wird bier, wie auch namentlich in vielen Streden Subamerifas. ber Deutsche als freier Arbeiter und als sachtundiger und zuverlässiger Bermalter gerne berbeigezogen.

Leiber klebt auch an ber Erbeutung bes Eisens und ber Kohle, bieser beiben segensreichsten Fosstlgattungen, bie mit einander in Wechselwirkung stehn, bisweilen noch heute ber Unsegen ber Herab-würdigung menschlicher Kraft und Natur. Doch gilt bieß weniger von bem Eisen, das besonders unter Germanen (Deutschen, Eng-ländern, Schweben) und Slawen (Böhmen) einen geachteten, saft kastenartig geschlossenen Stand der Berg- und Hütten-leute ins Leben gerusen hat. Wir gedachten beiber Fosstlien bereits als Ersat-mittel des Holzes. Der schon so ausgedehnte Berusskreiß des Eisens erweitert sich immer mehr, umfaßt den Bau von Häusern, Schiffen, Straßen, Einfriedigungen und Thoren, die Berfertigung von Betten und andrem Hausrath zum Liegen und Sitzen, mancherlei plastische

Runfticopfungen und in ber verklarten Geftalt bes Stables auch Bertzeuge ber Tontunft, vor Allem aber bes Schriftenthums - bic icarfe und boch gefügige Stahlfeber greift jett oft wirkfamer felbst in bie Politit ein, als ber Stahl bes Schwertes. Wie aber bei fo mandem anbern vielverbrauchten und unerfetlichen Stoffe, fragen wir mitunter bange: Welche unerträgliche Entbehrungen muß bereinst fein völliger Berbrauch jur Folge haben? Es muß boch eine Beit tommen, wo alles Gifen ber Jahrtaufende feit Thubaltain gum "alten Eifen" geworfen und von Roft verzehrt ift, ohne bag wir es neu pflanzen könnten, wie die ausgerotteten Wälder, und ohne daß uns sein Dasein in den meisten organischen Stoffen und Wesen, das gleichsam feine Unentbehrlichkeit für die Bedürfniffe ber erwachsenen Menfcheit vorbebeutete, etwa burch einen Riefenfortschritt der Scheidetunft fruchtbar wurde. Wir burfen nicht einmal ben phantaftischen Bunfd wagen, Mutter Erbe möchte es bann in neuem Borrathe aus ihrer glühenden Werkstätte zu Tage fordern, weil bei biefem Processe leicht die Anklopen aller menschlichen Konkurrenz ein Ende machen fönnten. Schon etwas weniger gefährlich ware es, wenn "vom Magnetenberge die schauerliche Mahr" mahr würde und in ben befannten periodischen Meteornächten einen Regen eisenhaltiger Meteor= fteine auf die eisenbedürftige Erbe berabzoge. Tröften wir uns auch hier einstweilen mit bem felbstfüchtigen Spruche: Après nous le deluge!

Bergessen wir jedoch auch nicht, daß schon seit längerer Zeit der Bergdan sich dis auf, ja dis unter den Meeresgrund wagt. Dieß gilt namentlich, wenn nicht ausschließlich, von Steinkohlenwerken in England. So erfreulich aber der Andlick des menschlichen Fortschritts auch nach der Tiefe hin ist, so hat er hier auch gerade in England seine tiesbunkle Schattenseite. In den Abgründen der dortigen Kohlenbergwerke verdringt noch oft ein erdrücktes Proletariat seine Lebensnacht von Kindsbeinen an, von allem Bildungsleben ausschlossen, eine Erscheinung von ethnischer Bedeutung, die in England auch auf der Oberstäche der Erde ihre Gegenstücke sindet. Da man aber dort in neuerer Zeit die Bolkskrankheiten deutlicher erkennt und lebhaster empsindet, wird man auch die Heilmittel sinden und die schon gefundenen zu allgemeinerer Anwendung bringen. Es ist Zeit, daß

bie black diamonds, bie schwarzen Diamanten, wie die großen Grubensbefiger und Rohlenhandler ihren Schatz nennen, nicht mehr burch Leibs und Seelen-heil ber Handlanger erkauft werben.

Richten wir bei diesem Ausbrucke einen flüchtigen Blick auf die eigentlichen Diamanten, die in "gludlicheren" Simmeleftrichen auch nicht ohne "Seufzen ber Kreatur" oft burch Stlavenarbeit zu Tage geförbert werben. Doch besteht an manchen Orten ein Gefet ber Menfolichkeit und ber Billigkeit, bas bem glücklichen und gefchickten Finder die unschätzbare Freiheit zum Ehrenpreise des unschätzbaren Jener aber ift nicht immer moralisch genug erzogen, Fundes fpenbet. um diefen Taufch einzugehn, und nimmt fich bann bie Freiheit, ohne hochobrigkeitliche Bewilligung die Freiheit sammt bem Diamanten in Anspruch zu nehmen und fich mit beiben in Giderheit zu bringen, wenn andere Blud und Befdict ihn ferner begunftigen. gröften und loyalften Rrondiamanten find auf diefem illoyalen Wege irrfahrend nach Europa gekommen. Übrigens macht feit einiger Zeit europaifche Betriebfamteit, Wiffenschaft und Runft bem Drient feine Diamanten fo taufchend nach, daß felbst die echten oft ein ungerechtes Mistrauen trifft. Das Bielbegehrte verliert eben immer an Werth, wann es Biele befiten tonnen. Den neuesten uns befannten Runftbiamanten hat der Chemiker Gannal zu Toulon aus Rohle, Bhosphor, Schwefel und Baffer gefchaffen.

Reihen wir noch, bevor wir zu ber bunklen Kohle nochmals zurücklehren, an die Diamanten die Perlen, andrer glänzenden Genoffen zu geschweigen, mit Ausnahme eines Zwitters, den wir sogleich nachber nennen werden. Die Perlensischerei hat ähnliche und noch grausamere Leibeigenschaft hervorgerufen, als der Bergdau, freilich nicht in solcher Ausbehnung. Der Gebrauch der Perlen ist weit weniger durch nachahmende Kunst beeinträchtigt worden, als der der Ebelsteine; aber sie haben doch nicht mehr den phantastischen Werth, den ihnen das Altersthum beilegte. Es gibt sogar viele Realisten, die wenigstens den unmittelbaren Werth des esbaren Inhalts der Wuscheln höher anschlagen, als den der Perle, die einst nur die widerstnnige Verschwendungssust einer Kleopatra materiell genießbar zu machen suche.

Der Zwitter, ben wir meinten, ist der Bernstein. Im Meeresschoose (seltner in heimatlicherer Braunkohle, in tertidren Sandschichten
u. s. w.) gefunden, wie die Berle, läst Dichtung und Sage ihn, wie
diese, aus Thränen entstehn, deren Glanz, wenn auch getrübt, noch in
ihm nachschimmert. Im Grunde aber ist er als Reliquie einer älteren
Schöpfung der fossilen Kohle verwandter und schließt, wie diese, nicht
selten noch die Reste thierischer Zeitgenossen ein, ein Spielwerk sür
tindische Neugier, eine Urkunde für ernste Wisbegier. Er wird selbst
für die Bölkergeschichte zum Wegweiser, seitdem die alten Griechen und
Kömer seinen Ursprung die zur Oftsee hinauf versolgten, wo er noch
jest einen eigenthümlichen Zweig der Bolksthätigkeit erzeugt.

Als die Sigillarien und andre Bewächse ber Steinkohlenperiode noch ihre lebenden Gestalten in ruhiger Flut spiegelten, ahnten fie nicht, daß ihre Mumien und Mumienbinden nach Jahrhundert= taufenben ben Reuerroffen gur Nahrung bienen follten. Bei Beiden und Juden fuhren nur Götter und Bropheten mit so raschem Gespann, jest aber zu Lande und zu Waffer die Geister ber gewöhnlichen Menichen mit ihrem ganzen Troffe von Körpern und Körperbedürfnissen und Reisegepad - immerhin aber auch mit ihren Geisterkraften, die jest in bem engen Raume je Eines Menschenlebens ein reicheres Felb ber Nahrung und Thätigkeit gewinnen, als fonft in ganzen Reihen von Menfchenaltern. Beter Schlemible Siebenmeilenstiefeln find fein Marchen mehr, aber fie tonnen zu einem veralteten Gleichniffe werben, wann einst ein Wettrennen ohne Sinderniffe hoch über ben Erdbahnen burch die Luft gehn und der Sturmgott Wodan dem hinkenden Bulkan weit vorauseilen wird, soweit nämlich die Mechanik der Fuhrwerke und die Organit der menfchlichen Lungen diefes Fortschrittsmaß auch für fich in Anwendung bringen konnen.

Doch eilen bereits Zwitterwesen zwischen Körper und Geist, die von so engherzigen Bedingungen nicht abhängen, selbst dem dahinstasenden Sturme so schnell voraus, daß sie seine Ankunft (z. B. an den langgestreckten Küsten Nordamerikas) in weite Fernen hinaus warnend vorausverkündigen. Freilich hat schon Bater Homeros von "gestügelten Worten" gesprochen. Aber damals bachten, redeten und hörten die Menschen überhaupt noch weit langsamer, als heutzutage;

und selbst ihre Worte waren noch zu reich an Klang und Form, als daß sie sich in den Rahmen eines Telegraphems gesügt hätten. Ins dessen werden auch Homers unsterbliche Gedichte, einst nur gesprochen und gesungen, dann langsam geschrieben, viel später erst durch den Druck weithin verbreitet, jest gar durch die Dampspresse neu des stügelt, zugleich mit so vielen andern Worten und Geisteswerken, die aber großentheils bald als Ephemeren ihren ebenso kurzen wie raschen Flug beenden.

Die Nachwelt wird die neue Aera vielleicht die des Dampfes nennen, obwohl diefer Name wahrscheinlich lange vor De Caus, und noch jetzt z. B. in "Hans Dampf", nicht eben eine weltbewegende Kraft bezeichnete.

Die gesteigerte Bewegungstraft, unter beren Dienste bis jett noch ber Dampf bas ausgebehnteste Gebiet zu verwalten hat, hat zusgleich den messtanischen Beruf, den Druck der schwersten und niedrigsten Arbeit von den Schultern und den Seelen geplagter Wesen zu nehmen. Zu diesen Wesen gehört nicht bloß das Trags und Zugsthier, sondern auch der Besten gehört nicht bloß das Trags und Zugsthier, sondern auch der Bestante Wensch, und sammt dem Postwagengaul sogar auch der Postwagenpassagier. Daß jedoch auf nächtlicher Fahrt der Bahnzugsührer nicht bisweilen den urweltlichen Postillon beneibe, ist immershin möglich.

Noch großartiger ist die Wirfung des Maschinenwesens, der durch so viele Mittel und Hulfsträfte gesteigerten Mechanit auf ans dern Gebieten, besonders des Gewerbsleißes. Durch sie erhielten auch die schwächeren Arbeitsträfte der Frauen und der Kinder Antheil an der Entwickelung der Bolksthätigkeit und des Bolkswohlstandes. Zwar sind badurch, namentlich für die Kinder, auch neue Schäden entstanden, die aber schon jetzt gering sind im Bergleiche mit den geheilten Schäden des Müßiggangs und der sarggelohnten Arbeit, und die auch selbst schon der Gegenstand heilender Sorge geworden sind. Wir hossen, daß mit Hülfe der zu Dienern des Menschen gewordenen Elementargeister auch der arbeitvollste Werktag dem Arbeiter noch hinzreichende Muße und Spannkraft lassen werde, um nicht bloß seine Musselkraft auszubilden. Wir hossen ebenso, daß der Misbrauch dieser Geister zu Mordmaschienen und leider im Augenblicke noch "nöthigen"

friegerifden Zweden nicht lange mehr bauern werbe. Freilich erkannte noch vor turgem Bar Ritolaus ber Gifenbahn nur biefe Zwede zu, und wies ein Gefuch ber Raufmannschaft jur Errichtung einer Bahn zwifden feinen beiben Sauptstäbten zu friedlichen Zweden misachtenb gurud; aber "vor furgem" gilt heutzutage als "vorlängst"! Bir hoffen enblich und vor allem, daß an ben Orten, an welchen bas Bolt gegenwartig noch die Gifenbahn haft und angreift, weil fie die Rartoffelfrantheit verursache ober weil sie ber heiligen Jungfrau feindlich sei, ein andres Bolt ermachfe. Dief wird aber nicht geschehen, bevor in ber Bolksichule Naturgeschichte und Naturlehre an die Stelle blasphemifcher Bunbermaren treten. Chriftus ftrafenbes Wort gegen ben Wunderglauben (Ev. Joh. 4, 48) gilt uns mehr, ale bie Bunber, bie ihm nachgefagt wurden. Rirchenväter fampften zwar gegen bas von ben Chriften ber erften Jahrhunderte ihm beigelegte Brabitat eines "Zauberers", aber ohne diesen Wahn mit der Burgel auszurotten, weil sie ihn im Grunde selbst theilten, wenn auch in etwas höherer Form.

Bir werden bem germanischen Stamme nicht zu viel Ehre anthun, wenn wir ihm ben verhältnismäßig gröften Antheil an ben folgenreichften Erfindungen ber neueren Beit zufchreiben, ohne jeboch andern Stämmen bie verbiente Ehre ju verfürzen. Der Deutsche in engerem Sinne arbeitet oft mit frembem Gelbe und in frembem Dienste und wird um ben Namen bes Erfinders gepreut; ber Angel= fachse in ber alten und ber neuen Belt läßt fich bieg nicht fo leicht gefallen; Eritfon ift germanifder Schwebe. Den Frangofen muffen wir fogar die gröften Berdienfte um die Entdedung der Dampf= fraft laffen, aber ihre großen Kriegsfürsten bes 17. und 19. Jahrhunderts wuften fie nicht zu schätzen; befto beffer weiß dieß Napoleon III. Auch Jaquard, ber Erfinder bes trefflichen Webstuhls, mar Franjoje. Unter ben Glamen zeichnen fich bie Ruffen burch Erfindungs= gabe, neben ber volksthumlichen Nachahmungsgabe, in ber Dechanik Behn wir aber in die Borgeit gurud, fo find wiederum die wunderbaren Griechen bie gröften Erfinder, von dem mythischen Daedalos an bis auf den edlen Archimedes und felbst bis auf Kallinikos (7. Jahrh. n. C.), ben Erfinder bes griechischen Feuers.

Um wichtige Erfindungen fruchtbar ju machen, muß ju bem Scharffinne ber Gingelnen bie Bereitwilligfeit bes Bolfes ober boch der thatfähigsten Boltstheile jur Ausführung und Anwendung ber Erfindungen für bas allgemeine Befte tommen. Wahre Boltsthaten tonnen aber nur in verhaltnismäßig freien Staaten vorkommen, in welchen weber bespotische Willfur, noch auch allzu patriarchalische Fürforge und polizeiliche Umftandlichkeit die Menschen abhalten wollen, ine Baffer zu gebn, ebe fie fcwimmen fonnen. Auch nur in folden Staaten erwachsen Menschen, die fich burch bas Disgluden ber erften Bersuche nicht abhalten laffen, von neuem zu beginnen, to go ahead. Und folde Staaten hat vor allen wieberum ber angelfachfifde Bollsftamm aufgebaut. Bo ein Boll noch nicht jur Gelbftregierung, au eigentlich conftitutioneller Bertretung gereift ift, kann eben nur ber gludliche Fall eintreten, daß fein Regent perfonlich die beste Ginficht und Rraft bee Bollegeiftes vertritt und Bortheil und Ehre bes Boltes mader verwaltet. In biefem Falle wird fogar ber Gingelwille rafcher und burchgreifender handeln, ale die vielfopfige und vielstimmige Regierung bes Freiftaates, bagegen aber immer bas bauernbe Bebeihen ber neuen Ginrichtung nur burch bie entgegenkommende Ginficht, Willigkeit und allgemeine Betheiligung bes Bolkes verbürgt werben. Solange 3. B. die Gifenbahn nicht auch von den Bauern und ben fammtlichen Bandlangern bes täglichen Marktes und Berkehrs gern und freiwillig ben alten Schlendrianswegen vorgezogen wird, bleibt fie eben nur eine befohlene Anftalt, deren Gemeinnütigkeit bas Bolf nicht begreift noch fördert, vielmehr durch thörichte Anklagen unnöthigen Aufwands u. bal. hemmt. Dazu tommen noch bic begründeteren Rlagen ber bei jeber neuen Ginrichtung benachtheiligten einzelnen Erwerbeklaffen und Örtlichkeiten, wie der Fuhrleute, Lohnkutscher, Marktfciffer, Fischer u. f. m., die aber bei gefunder Boltsthätigkeit febr bald Abhülfe finden und felbst schaffen, indem fie den größeren Fortschritten und Berwandlungen ihre eigenen kleineren zum beiderseitigen Frommen anschließen.

Als ber Mensch noch nicht die heute ihm dienstbaren Bewegungstrufte zu benutzen wuste, hieng Berkehr, Handel und Gewerbsteiß noch weit mehr, als jett, von örtlichen Bedingungen ab. Wo der Boden nicht unmittelbare Nahrung spendete und wo die mineralischen Schätze des sonst unfruchtbaren Landes zwar schon zu Tage gefördert, aber nicht auf nahen Strömen verschifft und, zumal im Berglande, nur mit großem Auswand von Zeit und Gelde zu Lande sortgesührt werden konnten, blieben solche Landstriche arm und mehr und minder öbe, und zugleich ein unsruchtbares Brachfeld in dem Gesammtgute des Bolkes, oft sogar eine unwegsame trennende Wüste in dem allgemeinen Bertehr. Wir wiesen bereits o. S. 224 auf den hohen Werth der Berkehrswege hin.

Die alten Römer bauten beffhalb überall, fobalb fie ein Land in Befit nahmen, ihre Steinstragen, beren uraltes Bflafter noch jest manchmal 3. B. in Rheinland und Wetterau benutt wird. Baren fie auch junachft heerstraßen für bie Kriegsmacht, fo verbanden fie doch schon sogleich die neuentstandenen Ansiedelungen und Kultur= ftatten mit einander. Auch die Deutschen, nachdem sie ein sefchaftes und städtebauendes Bolt geworben maren, bahnten jene großen San= bels= und Raifer=ftragen, über beren viele in bichtem Walbe und auf langgeftrecten Gebirgeruden oft nur noch der Fufimanderer ober auch der "Heerwurm" fcreitet. Wir haben es miterlebt, daß in dem fleinen Staate bes Großherzogthums Beffen ortstundige Beamte, burch eine wohlwollende Regierung und einen arbeitsamen Bolksstamm unterftust, in turger Zeit auch die fonft schwer zugänglichen und beffhalb armen Gebirgsorte durch ein Strafennet, bessen Material gerabe hier reichlich zur hand war, mit ben großen Berkehrsstraßen in Berbindung fetten.

Wieberum aber vermittelte zu allen Zeiten bas wohlthätige Element bes Waffers am leichtesten, willigsten und großartigsten den Bölkerverkehr und insbesondere den Handel. Der Strom am Saume des Urwalds muste schon durch die stets bewegte und wandernde Flut die Gedanken des herantretenden Wilden aus seinem Walddunkel in die lichtere undekannte Ferne ziehen. Der Wald selbst sandte vor seinen Augen hinabgesunkene oder vom Winde geschlenderte Stämme mit dem Strome als willenlose Schiffer, die dem Menschen nun bald zu Schissen wurden. Und nun gar das Meer ward zur Hochschule der Ersindungsgabe und des Unternehmungsgeistes, erst Bölker und Diesenbach, vorschule.

Länder in unfichtbare, scheinbar unerreichbare Ferne von einander rudend, dann besto rafcher fie verbindend. Es war und bleibt ber Pontos, bas bebeutet ursprimglich ben Weg und die Brude bes großartigften Bertehre. In ber Infelwelt bes füblichen Beltmeere wurde der noch halb wilde Ruftenfahrer auf feinem Ranoe durch Sturme in die weite Bafferwufte hinausgeschleubert ober fluchtete por feinen Feinden, bis er oft an einer taufend Meilen weiten Rufte landete und ein neues Bolt grundete, beffen Sprache noch nach ungezählten Jahren seine Abstammung unwiderleglich bezeugt. Go 3. B. hat der Maori Reufeelands bie malano-polynefische Sprace in vollerem Rlange erhalten, als feine Stammvermanbten in Samaii, woher (aus Sawaiti) vielleicht feine Borvater tamen. Die Dauer bestimmter Windströmungen in jenen Meeren erklart einigermaßen die Möglichkeit folder wunderbaren Fahrten. In großen Festländern bagegen, wie 2. B. in Indien, lodt bas Meer wenigstens die von ihm nicht unmittelbar berührte Bevölkerung nicht hinaus, sondern wird fogar jum Gegenstand einer Scheu, die sich bis zum religiöfen Berbote steigert. Dieß gilt auch von den alten Aegyptiern, mahrend bei ihnen ber fegensreiche Nil, wie bei ben hindus die heilige Ganga, lieb und hoch gehalten wurde.

Die seefahrenden Kulturvölker wurden dieß immer erft durch die Natur und Vertheilung von Land und Meer, wie namentlich die Bewohner der kuften- und hasen-reichen Ländersäume, Haldinseln und Inseln Phoenikiens, Kleinasiens, Griechenlands, Illyriens, Italiens, der deutschen Niederlande und Standinaviens. Die griechischen Seeleute und Großhändler übertreffen noch heute selbst die englischen an Regsamkeit und Gewandtheit. Die Angelsachsen brachten die Grundlage ihrer Seetkichtigkeit schon aus der deutschen heimat mit, deren Kustengebiete größtentheils dem sächsischen Stamme mit Sinschlusse des niederländischen angehören, wie denn auch seiner Sprache die meisten im Hochdeutschen eingebürgerten Ausdrücke für Schiffsausrüftung und Schiffahrt entnommen sind. Die älteren Fahrten der sächsischen, friesischen und standinauschen Germanen galten sats ihn ken Raube, als dem Handinauschen Mundart angehöriger, schiffs ein alter, einst auch der hochdeutschen Mundart angehöriger,

Ausbrud für Arieg erhalten. Die meiften Schiffsnamen bagegen find romanischen Urfprungs. Uralte Rufe ber Matrofen haben fich bei ben Griechen erhalten.

Wie bie in ber ganzen gebilbeten Belt verbreiteten altgriechis
iden Borter auf ben meiften Gebieten ber Biffenichaften und Runfte
bas Berbienft bes Boltes preifen, fo bie italienischen für Sandel,
Bechselrecht und Gelbsachen überhaupt.

Die großen Märkte ober Meffen in Deutschland (Frankfurt a. M. und a. b. D. u. s. w.), Frankreich (Beaucaire), Italien (Sinigaglia), Ruffland (Nieder-Nowgorod) u. s. w. nehmen in dem Naße ab, wie der Bölkerverkehr unter Mitwirkung jener Bewegungs-kräfte zunimmt und der Zwischenhandel abnimmt, wozu denn auch die schon erwähnten Affociationen beitragen.

Bei ben ältesten Seevolkern waren die sonst feinblichen Gegensätze des Handels und des Raubes oft vereinigt. Bisweilen wurde der Seeraub zum Bolksberuse, wie dei kleinasiatischen Bölkerschaften, in neuerer Zeit dei malahischen und arabischen (Barbaresken), und neben dem Seehandel dei den antiken und modernen Griechen. Die Flidustiers und Buccaniers waren kein Bolk, nur Banden. Kein Raubgewerbe entsittlicht so surchtbar, wie das des Seeraubs, das neben dem Muthe die scheußlichsten Leidenschaften wachruft. Die Rösmer waren in den letzten Zeiten der Republik mehrmals genöthigt, ihre ganze Macht gegen die der Seeraub hat seine Romantik, namentlich, wo er sich zu dem politischen Seekriege gesellt und wo selbst heroische Frauen als Ansührerinnen auftreten. A. Berghaus hat mehrere Beispiele in einem lesenswerthen Aussatze in dem "Buch der Welt" (Stuttgart 1863 Nr. 10) zusammengestellt.

Eine andere Bebeutung hat die Nebenordnung des Handels und der Dieberei unter Merkurs göttlichem Schutze, eine Potenzierung der zum Handelsglücke unentbehrlichen Klugheit und Gewandtheit. Eine sonderbare und komische Erscheinung gewährte die in die neueste Zeit die gesetliche Erlaubnis der Dieberei (des "Freikauss") auf deut=schen Jahrmärkten, wobei an die Stelle des siebenten Gebotes das bekannte eilste trat: "Laß dich nicht erwischen!" In diesem Falle

nämlich hatte ber Dieb bas Recht, von dem Bestohlenen — nicht von dem Gerichte — privatissime geprügelt zu werben, ohne ihn verklagen zu bürsen. Ein tragischer Misbrauch der Gesetzgebung basgegen ist das Kriegsrecht der Kaperbriefe.

In unferer Zeit gelten als bie handelsgewandteften und ichlauesten Bollsftamme Armenier, Griechen, Ruffen, Juben, als eigentliches Bandelsvolf aber die Englander. Früher nahmen bie 3taliener hier eine hervorragende Stelle ein, namentlich auch burch die Reststellung ber Berkehrsformen, bes Credit- und Wechsel-wefens, bes Transports u. f. w., wofür noch heute zahlreiche italienische Kunstwörter auf biefem Gebiete in allen europäischen Sprachen zeugen. Ihnen folgten auch bie Deutschen und Rieberlander. find bie alten Sauptpläte mitten im beutschen Binnenlande mit ihrem Batriciate, ju deffen berühmtesten Bertretern ber name Rugger gehört, und bas ebenso burch Banbelstlugheit, Sparfamteit und prablerifchen Aufwand glanzte, wie durch Bilbung, Gemeinfinn und Wohlthatigkeit. In Afien verbreitet find auch die indischen Kaufleute: die Banyanen (fanstr. vanigas, banigas), ein febr thatiger und gewandter Menschenschlag. Die oft vereinigten Stände ber Sandelsleute und Geldverleiher (Bucherer) erhielten von ihren Beimaten ober Sauptfigen bie Namen Longobardi, Lombardi (noch jest Lombard = Leihhaus), und bie im Mittelalter gewöhnlich neben biefen genannten Caturcini, Caorsins u. f. w. von ber Stadt Cadurcum, jest Cahors in Subfrantreich. Die meiften Bewohner bes westphalifden Stabtdens Winterberg, die hubschen, fraftigen und gewandten "Binterberger", find wandernde Rramer, beren unerschöpflicher Tragtaften alle möglichen Bedürfniffe bes tleinen Saushalts und bes Schmudtifdes birgt. Wie fie, find im mittleren Deutschland befannt bie "Tiroler" aus Deutsch-Tirol, die mit Leberwaaren, Citronen u. dgl. handeln; auch in ben Städten verschiedener gander für mancherlei Sandel und Bewerbe die romanischen Nachkommen ber alten Raes ten aus Belfch-Tirol, Engabin und Graubunben.

Örtliche und volkliche Namen tragen auch Klassen ober Stände anderen Beruses, wie z. B. die "Fulber" aus Stadt und Sprengel Fulba, die derbste Gattung tagelöhnender Feldarbeiter, die in Frankfurt a. M. und Umgegend alljährlich Monate lang verweilen ober auf die Dauer auf den größeren Höfen "dienen", stets aber in Sprache, Tracht, Haltung und Sitte exotisch erscheinen; die "Schweizer" in den "Schweizereien" der großen Milchböfe, deren Wiege jedoch oft ferne von den Alpen stand; die ostfriesischen "Hollandgänger" in Niederbeutschland; die indischen Kulis (ursprünglich ein Boltsname), die in vielen Gebieten Asiens und in einigen Afrikas massenhaft als Mietharbeiter einwandern, oft aber in Halbstlaverei verssinken; die Maltesen von arabischem Stamme, die im Orient und namentsich in Algerien eine zu Allem gebräuchliche, aber auch Alle ausbeutende Menschenklasse bilden. Im alten Kom wurden viele Bolts-namen zu Berussnamen, noch mehrere in Indien (vgl. S. 297 ff.).

Solche Erscheinungen sinden wir zu allen Zeiten und unter allen Bölkern; doch sind ihre Ursachen verschieden. So z. B. die Natur der unfruchtbaren oder übervölkerten Heimat, welche die Insassen hinaustreibt, die dann später großentheils mit erworbenem Gelde wieder zurücksehren und sich in ihr, und nun erst recht sest und heimlich, wieder ansiedeln; Heimatlosigkeit, wie bei Juden, und Armeniern, auch sür bestimmte Gewerke und Gewerde bei den Zigeunern in Osteuropa; Nothwehr gegen Druck und Raub übermächtiger Fremden, draußen und auch im eigenen Lande, wo der Unterdrückte zur Selbsterhaltung auf bestimmte Thätigkeitskreiße verwiesen und zu bestimmter Haltung und Richtung des Charakters genöthigt wird, wie z. B. die Griechen im alten Rom wie unter türkischer Gewaltherrschaft. Bolksanlage kommt dabei freilich oft mit ins Spiel; aber die Unterscheidung der ursprünglichen Natur von der angenommenen, der altera natura, ist gewöhnlich schwierig.

Die mächtigen Einwirkungen ber mehr äußeren Bolksthätigfeit, ber Gewerbe und des Handels, auf Sinnesweise und Bilbung ber Bölker liegen, in vielen Abstufungen, so weit aus einander, wie banausischer Fleiß und ausgebildeter Kunstsinn, Krämergeist und Weltanschauung des Großhandels.

Geistige Volksthätigkeit ober Bildungsgeschichte in engerem Sinne.

Bir haben nun schon bei ber Bolksthätigkeit vollends die Brüde zwischen bem mehr äußeren ober stofflichen (materiellen) und dem geistigeren Gebiete überschritten. Aber selbst hier lassen sich seib und Seele nicht scharf trennen; der Andau und die Erzeugnisse ber beiden Gebiete fördern ober hemmen einander wechselseitig, und ihr Grund und Boden ist eben immer nur der Eine, welchen wir die Bolksnatur nannten. Sie offenbart und kennzeichnet sich von Ansang an durch Thätigkeit, entwickelt und wandelt sich aber mannigsach im Laufe der Zeiten, der Ereignisse und Schickale.

Dier, in ber letten Reihe unferer ethnologischen Merkmale und Rategorien, faffen wir die geistige Bolksthätigkeit mehr nur in ihren höheren und ausgeprägteren Richtungen und Entwickelungen auf. Bon fertigen, abgeschloffenen Ruftanben konnen wir nirgends fprechen. Der mathematische Bunkt bes Seins bilbet zu jeder Beit den Anfang eines Werbens, bas aber auch rudwärts ober abwärts gehn tann und bann mit verschiebenen Ramen bezeichnet wird, wie z. B. burch die Ausbrücke "finken, ver-, zugrunde-, zurück-, unter-gehn, aus -, ent - arten " u. f. f. Gelbft "ftoden, ftillftehn " u. bgl. gilt bier ebenfowenig wörtlich, wie bei irgend einem anbern organischen Broceffe. Dieg fühlen fogar die Führer des geistigen Rudfcritts, bie man nur figurlich ober misverständlich bie bes "confervativen Stillstands ober Festhaltens " nennt. Einer ihrer Meifter (Stahl) begnügte sich deshalb auch nicht mit Josuas Ruhme: den Himmelslichtern Stillftand zu gebieten, fondern bief bie Biffenfchaft "umfebren."

Auch unfere Benennung "Bolksthätigkeit" ift bis jest nur felten in ihrem vollen umfaffenben Sinne zu nehmen. Denn nur

allzu häufig wird das "Bolt" nur durch einzelne Bollsklassen vertreten: durch Abel, Gelehrte, Beamte u. s. w., oder auch nur durch die Regierung, sei sie eine schlechte, die das Bolt nur ausnutzt, oder eine gute patriarchalische, die "Alles für, Nichts durch das Bolt" thut. Nicht selten geht auch Reigung und Thätigkeit dieser verschiesbenen Bollstheile, von unten die zur Spitze, nach verschiedenen oder gar eutgegengesetzten Richtungen. Exempla sunt odiosa!

In mehr und minder gebildeten und durch Berfassungen gesordneten Staaten, in welchen Gewissens = und Bereins = freiheit besteht, lassen sich immerhin drei oder vier Hauptträger (= faktoren, = suhrträger, = gattungen) der auf weitere Kreise ausgedehnten Thätigkeit unterscheiben, namentlich, soweit sie durch Bildungs = anstalten geleitet wird und durch ihre Wirkungen in die Sinne fällt.

Diefe Baupttrager find: ber Staat, Die Staatsgewalt ober Regierung; die Gefellschaften ober (freien) Bereine; Die Gefellfhaft, ober bas Bolf als Sammelmefen (Collectivindivibuum) nach feiner Durchschnitte bildung und ethatigkeit, b. h. bie möglichft übereinstimmenben, einander ähnlichen Rrafte und Thatigkeitstriebe ber Einzelwesen (Individuen). Gin vierter Trager ift die Rirche, die Bierarcie ober Beiftlichkeit, welche zwar in vielen Staaten noch neben ober gar über bem Staatsgefete maltet und nicht blog ben machtigften Einfluß auf bie Gingelnen, sondern auch bas Recht bat, grofartige Anftalten für außeres und inneres Bohl und Behe bes Bolkes zu gründen und die längst gegründeten zu leiten; die aber in den vorgefdrittenften Staaten zu der zweiten der obigen Gattungen gehort, nämlich als freier Berein, ber so lange burch bas Bereinsrecht geschützt wird, als er nicht ftorend in die Gesammtgliederung eingreift. Bir haben die ftartften Lichter und Schatten biefer Macht bereits in bem Sauptstude von ber Religion gezeichnet; findet fie nicht Rraft jur Wiebergeburt und Selbstverjungung, fo bat fie, wie jede Macht ohne Kraft, das Leben verwirkt, und das taufendjährige Reich beginnt nicht in ihr, sondern nach ihr.

Wir gestehn, daß wir in allen Phafen ober Entwidelungszeit= raumen, von dem patriarchalisch - bespotischen Feubal - und hörigen-

ober, milber, Unterthanen-staate bis zu bem eigentlichen Freistaate ohne alle Rechtsunterschiebe, bas Bolt in corpore für die auf seinem Grund und Boben hervortretende Thätigkeit (ober beren Stillstand und Gegentheil) verantwortlich machen.

Selbst wenn neun Zehntheile ber Bewohner bieses Bobens nur arme Bachter, Tenants, Häusler (Selbner, Kossaten), ober gar Fröhner ober Leibeigene, rechts-, erwerbs- und besig-lose Landstreicher und Beisassen sind: so sind sie bis zu einem gewissen Grade mit-schuldig an ber Dauer ihrer eigenen Nichtigkeit (Passivität und Rullität), b. h. ihrer Unthätigkeit für das eigene und allgemeine Beste, gleichviel, ob sie dabei als müßige Lazzaroni vegetieren, ober für die Herren des Bodens sich zu Tobe arbeiten.

Bei ber Stihne ihrer Mitfdulb tann es freilich gefchehen, daß ein italienischer Re Bomba jum Re bombardato werbe; ober bag ein deutscher Fürst, der seinen europamüden Unterthanen verbietet auszuwandern, von diefen die bringende Erlaubnis dazu erhält; und endlich gar, daß die Reger auf den Antillen u. f. w., welchen der Selbstmord bei Lebensstrafe verboten wird (fabula vera!), dafür den Mord erlaubt halten. Aber folche chaotische Zustände können boch ebensowenig bauern, wie bie communistische Bewirthschaftung bes geächteten Eigenthums, fei es burch Böbelschaaren ober burch Solbatenhorden. Denn felbst das tollgewordene und biefende Bieh fühlt nachgerade bas Bedürfnis, sich in Berben und Trupps zu reorganisieren, auch wann weber Birte noch Birtenhund feiner wieder Berr geworden Wohl aber werben wir bann immer bejammern muffen, bag bie unheilvollen Folgen ber Schulb auch viele Schulblofe treffen, und bak, Wer lange Unrecht erbulbet hat, auch nicht gelernt hat, Recht zu thun. "Es muß ja Argernis tommen; aber webe Dem, burch welchen fie fommt!"

Sprache und Schrift.

Die Sprache nimmt, wie oben bei bem Urbefitze ber Boller (ber Bollsnatur), auch hier bei ihrer Bilbungsgeschichte ben bebeutenbsten Rang und Raum in Anspruch, indem fie bas unmittelbarfte und

vorzüglichste Organ ber gesammten geistigen Entwicklung ist. Um bieses im reichsten Maße zu werben, bedurfte sie der Schrift. Aber ihre künstlerische Ausbildung in Rede und Dichtung beginnt schon vor dem Gebrauche der Schrift, beren Amt: das Festhalten und die weitere Berbreitung des Wortes, aufangs das Gedächtnis zu üben hatte. Das Selbe gilt von der Tonkunst, deren Geschichte wir zwar später gesondert entwersen werden, aber theilweise schon mit der der gebildeten Sprache verslechten müssen. Tonkunst und Redekunst sind sich ja auch verwandt, wie Singen und Sagen. Borzugsweise wird in jenem die Empfindung, in diesem der Gedanke laut; und diese Klangsbilder des stillen Geisteslebens werden nun wiederum durch die, an sich lautlosen, Zeichen der Schrift, durch Buchstaben und Musiknoten, abgebildet und festgehalten.

2mar ift die Schrift bem Worte nicht fo unentbehrlich, wie biefes bem Gebanken; und bas gefchriebene Wort und Tonzeichen bleibt immer nur ein farblofer Schattenrif ber lebendigen Rebe und Betonung. Aber biefes Zeichen trägt die ausgesprochenen Bedanten und Befühle viel weiter in die Fernen des Raumes und der Zeit hinaus, als das beste Gebächtnis ber Borer und ihrer Nachkommen bief von Ort zu Drt, von Beit zu Beit zu thun vermag. Die beste Schwungfraft der oben citierten "geflügelten Worte", der Enea ntegoevra ber homerifchen Gefange wurde verhaltnismäßig früh ermattet, ihr wundervoller Rlang verhallt fein, wenn die Schrift fle nicht festgehalten hatte. Überdieß bedarf ihrer auch der ruhige und felbstthätige Denker, der die fremden, weit von ihm und lange vor ihm ausgesprochenen Gedanken und mitgetheilten Thatfachen nicht blog vernehmen, fondern auch in fich verarbeiten und fein eigenes Beifteswert baran fnupfen will. Er muß, ohne allzugroße Anstrengung bes Bebachtniffes, lefen und wieder lefen, mas er burchbenken will; und ebenso muß er in finniger Muße nieberschreiben konnen, mas ihm im eigenen bewegten Beifte aufgeht, und ware es nur für ihn felbft, ohne bag er es braufien auf bem Markte bes Lebens laut verkündigen wollte.

Darum gilt uns bie Schrift (welcher wir späterhin noch einige Borte wibmen werben) als eine große Grenzmarke in ber Bilbungsgeschichte, und die Geschichte bes Schriftenthums ober ber Titeratur als die Geschichte der höheren Bildung selbst, insbesondere der wissenschaftlichen. Diese Wichtigkeit der Schriftersindung wiederholt sich postenziert in der ihrer großartigen Berbreitungsmittel durch Druck, Stich u. s. w. dis zur Telegraphenschrift. Eine Menge technischer Mittel, Ersindungen, Gewerbe und Künste hangen mit diesen Bersständigungsmitteln zusammen, wie die Bereitung der Dinge, auf welche und mit welchen geschrieben, gebruckt u. s. w. wird; sodann die Buchsbinderei, der Buchhandel u. s. w.

Redefunft.

Wir richten ben Blick hier zuerst auf die Rebe, und barnach erst auf die Dichtung, die ja eigentlich nur eine Gattung der ersteren ist, und zwar eine jüngere, so gewis Jedermann seine erste und gar Mancher all seine Rebe in Prosa thut. Aber die künstlerische Ausbildung der prosaischen Rebe, und der Prosa überhaupt, ist jünger als die der Dichtung. Nur gibt es freilich Bölker, bei welchen letztere auf niederer Stuse stehn bleibt und nicht zum Bolkseigenthum in höherer Weise wird, während die Beredtsamkeit sich selbständig und fortschreitend ausbildet, ohne daß darum immer sörmliche Schulen der Redekunst oder Rhetorik errichtet würden. Cicero sagt: die Redekunst entstehe erst aus der Beredtsamkeit, nicht umgekehrt ("esse eloquentiam non ex artissio, sed artissicium ex eloquentia natum").

Das Bebürfnis ber burchbachten und nach bestimmten Maßen gestalteten Rebe entsteht erst, wo die engeren Kreiße der Familie und der Nachbarschaft von den weiteren der politischen und der religiösen Gemeinde, also des Staates und der Kirche umschlossen werden. Der Reduer vor dem größeren Hörerkreiße soll, wo möglich, in gehobener und doch zugleich gesammelter Stimmung sein; und der, mehr oder minder, wichtige Inhalt seiner Rede bedarf einer entsprechenden Form.

Fitr die Kunft biefer Rebebildung genügt oft lange Zeit blog munbliche Überlieferung, wie 3. B. bei ben Galliern und ben Eingebornen Nordamerikas, soweit diese noch politisch selbständig find. Die Ersteren verloren ihr altes Bolfsthum und nahmen mit der Sprace der Römer auch ihre Schrift und Bilbung an. Ihre vollsthümliche Redegabe wurde jest zur völlig schulmäßigen Kunst, und Gallien blieb reich an Rhetoren. Aber schwerlich vereinigte jest die Rede mit der höheren Ausbildung die alte naturwüchsigere Kraft; um so weniger, da die Herrschaft der Römer die Rede mehr von der politischen Tribüne auf die nur gerichtliche, das Barreau der modernen Gallier, zurückvängte. Die armen Nordamerikaner aber werden für ewig verstummen, bevor ihre Bildung zur schriftmäßigen Rede reift.

Bolitifche und religiofe Freiheit ift die Lebensluft der Rede. In ber Stidluft ber Rnechtschaft athmet nur noch ber feile Lobredner und ber Fanatiker auf ber Rangel, ber bas "Rreuzige ihn!" über jeben Bibersprechenden ausruft. Dhne bas Recht bes Wiberspruches aber besteht teine Spruchfreiheit; und bie Rebe, welcher Niemand gegenreben barf, bedarf nicht einmal ber fophistischen Runft ber Überredung, sondern nur der materiellen Gewalt und noch mehr der Furcht vor biefer, um das Wort zur That zu machen. Anderseits bedarf bie Rebefreiheit für die mündliche Rebe ber parlamentarischen Ordnung, und für die schriftliche eines Gefetes jur Sicherung bes Wehrlofen, wenn nicht bie Rebe fammt ihrem Berftanbniffe in wuftem garm untergebn foll. In gesetmäßiger Freiheit und Ordnung muß ber Thronrede die Rede des Boltsvertreters, der Rangelrede die Widerrede irgend eines, nach der Gemeindeordnung auftretenden, Sprechers, ober wenigstens bes "Controverspredigers" antworten burfen. Die Reformationszeit stellte mit Recht zwei Rangeln gegen einander über; und die römische Kirche gestattet sogar dem Teufel einen Anwalt, der die heiligkeitstanbibaten, wenn auch nur fpiegelfechtenb, anzugreifen hat. Dagegen zwingt ober zwang sie bie Juben in Rom, jährlich eine Bekehrungspredigt anzuhören, die felbst für Wahrheiten, die sie vielleicht enthielt, nur die Unwiderstehlichkeit ber gewaltthätigen Lüge hatte.

In dem lebhaften und stets politisch bewegten Bolfe der Griechen war die praktische Ausbildung der Rede lange vor der theoretischen vorhanden. Letztere gieng vorzüglich von den Philosophen aus, namentslich in etwas späterer Zeit von den sogenannten Sophistenschulen. Sodann sind die Redekunstlehrer oder Rhetoriker häusig zugleich

Sprachlehrer ober Grammatiter, wie benn ihre Biffenfchaft, als Stylistit, einen Theil ber Sprachlehre bilbet, beren Geschichte wir fpater verhandeln werben.

Der philosophische Dichter Empedokles aus Afragas (Agrigentum, Girgenti) in Sicilien (5. Jahrh. v. C.) foll zuerst mundlich die Regeln der Beredtsamkeit gelehrt haben; zugleich schriftlich seine Landsleute und Schiller Korax, Tissas und ber berühmtere Gorgias aus Leontini (oi Aswertvoi), ber in Athen sowohl selbst als politischer Redner auftrat, wie auch eine Redeschule gründete, und Ifotrates Lehrer wurde; fobann ber Attiter Antiphon aus Rhamnus (480-441 v. C.), ber das erfte eigentliche Lehrbuch ber Rhetorik gefdrieben und zuerft um Gelb für Andere gerichtliche Reben gefchrieben und gehalten haben foll; fein Schüler war ber große Gefchichtefdreiber Thutybibes. In Athen zeichnen fich noch aus: namentlich ber Staatsmann und Redner Andokibes, Alkibiades Zeitgenoffe und Gegner; Philas (450-379), Sohn des Redners Kephalos aus Sprakus; er lebte lange zu Thurion in Unteritalien, und schrieb erft im Alter eine Menge trefflicher Reben. In Athen und in Chios lehrte bie Rebefunft ber Baterlandsfreund Ifofrates (436-338). Lufias Schüler mar Ifaeos aus Athen ober aus Chalkis. berühmte und hochgesinnte Athener Demosthenes (385 ober 382 bis 322), Platons Schüler, bilbete fein fprobes Organ burch methobifche Mittel kunftlerisch aus. Sein Gegner und Nebenbuhler war Aefchines in Athen, ein vielgewandter, burch ein abenteuerliches Leben erzogener Mann. Demosthenes Freund bagegen war ber sittlich tüchtige Lyturgos in Athen, Blatons und Ifofrates Schüler.

Mit ber Freiheit und politischen Selbständigkeit ber Griechen erslosch zwar die freie Rede, aber nicht die Redekunst, die vielmehr durch sie vorzugsweise später in Rom gestht und gelehrt wurde. Bon der Beredtsamkeit im römischen Kaiserreiche gilt Wachlers Wort: "Das Kind der Freiheit, schon vor Trajan erstorben, bloß armseliger Gesspensterschatten eines einst hochkräftigen Lebens". Sie lebte dort nur noch in Lobs und Gerichtserede fort.

Die griechisch schreibenden Rebner bes alexandrinisch römischen Reitraumes find, wie die griechischen Schriftsteller beffelben überhaupt,

ber ethnologischen Bilbungsgeschichte auch burch die Mannigfaltigkeit der Heimat und Abstammung merkwürdig. Die folgenden Jahrzahlen sind nach Christus gemeint.

hermogenes aus Tarfos in Rilifien (161) mar ein Bunderlind, bas icon im 25. Jahre kindisch wurde. Dionystos Raffios Longinos, aus Alexandria ober aus Athen, war Lehrer und Rathgeber ber Königin Zenobia von Balmpra, und fiel 273 als Opfer bes Raifers Aurelianus. Giner ber edelften Rebner bes Zeitraums war der antik gebilbete Dion (Chrhfostomos, Goldmund genannt) aus Brufa in Bithnnien (1 .- 2. Jahrh.). Tiberius Claubius Atticus Berobes aus Marathon in Attifa, ber 141 Conful in Rom wurde, war ein thätiger und angesehener Tonangeber seiner Zeit. Biele Redner und Rhetoriter biefes Zeitraums waren Afiaten, wie im 2. Jahrh. der Bithynier Aelios Aristides aus Adrianopolis und ber Blatoniter Maximos von Tyros, im 4. Jahrh. ber Baphla= gone Themistios ju Ronftantinopel, ber Bithynier Simerios ju Athen, Libanios aus Antiochia, beffen Zeitgenoffe Balerius Barpofration aus Alexandria ein Wörterbuch über bie attischen Redner Ebenfalls Aegyptier (bem Lande nach) war Athenaeos aus Naukratis (3. Jahrh.), Sprach = und Rebe = lehrer und fleifiger Sammler aus alteren Schriftstellern, ber in seinen "Deinvooopioral" uns viele bildungsgeschichtliche Ginzelheiten binterlaffen bat. das römische Reich manberte im 2. Jahrh. ber witige Sprer Lufianos aus Samosata (τὰ Σαμόσατα) in Rommagene, beffen Familie aus Griechenland stammte. Er war Rhetor u. a. in Gallien, Sachwalter in Antiochia, wanderte und wirkte in Sifpanien, Italien, Griechenland mit Ginichluffe Matedoniens und gulest als Brocurator in Aegypten, und fand die Meufchen wie die hellenifden und driftlichen Götter feiner Zeit feiner trefflich gefdriebenen Sein Freund und minder tiefer Beiftesvermandter Satire werth. Allfiphron fchrieb Sittenschilberungen aus Athen in Briefform. driftlich = bnzantinischen Zeitraum beschränkte sich bie griechische Rebefunft und Styliftit fast nur auf bas geiftliche Gebiet ber Bomiletik. Unter den Ausnahmen bemerken wir die kaiferliche Leons VI. (ftarb 911).

In Rom war die Redekunft bem alteren und strengeren, aber and ungebildeteren, Bollsgeifte fremt, und murbe erft burd bie Griechen eingeführt, auch zweimal, 161 und 92 v. C., von Bannfprüchen der Regierungsbehörden getroffen. Wie die Runft überhaupt, blieb fie langere Zeit hindurch in nationaler Misachtung, doch mehr nur ihr von Ausländern und gelehrten Stlaven ober Freigelaffenen ertheilter Unterricht. 216 erfter freigeborner Romer, ber fie lehrte, wird erft ungefahr zu Augustus Zeit ein Ritter Blandus genannt. Seitbem wurden die Rhetoriter geachteter und zu "professores, doctores" Biel früher tam die prattifche Beredtsamteit zu Ehren, icon vor ihrem Meister Dt. T. Cicero aus ber alten Bolsterftabt Arpinum (geb. 106, ermorbet 44 v. C.), ber bie Runft unter griechischen Lebrern nicht bloß in Rom, fonbern auch in Athen und Rhobos ftubiert batte. Bachler fagt von ihm: "Er glaubte mit gleicher Gutmuthigfeit, wie Butter an die beutsche, an die romische Berfassung, für welche nur Burgerfinn Gewähr leiften tonnte." Die ungemeine Bielfeitigleit feiner Bilbung und fein Lebenslauf find allbefannt. ibm sind nur bedeutend als Theoretifer und Kritifer M. Ann. Seneca aus Corbuba in Sifpanien, der Bater des Philosophen, auf welchen wir spater tommen; und DR. Fabius Quintilianus, ebenfalls in Sifpanien zu Calagurris geboren, aber ichon in ber Rindheit nach Rom gekommen und später von Domitianus zum Conful ernannt. Sein geschmacvolles Lehrbuch wurde erft 1417 in St. Gallen wieber aufgefunden. Gein Schiller C. Plinius Caecilius Secundus aus Comum (bes Naturgefdichtschreibers Blinius Schwestersohn) war gerichtlicher Rebner und als Lobredner (Banegprifer) des Raifers Trajanus ber Borganger einer Reibe von Schriftstellern biefer Gattung, die im 4. Jahrh. v. C. die Raifer verherrlichten. Söber, benn als Redner, fteht er als Brieffcreiber (Epistolographe) und fand als folcher einen, ebenfalls erft im 4. Jahrh. lebenben, Rachahmer in G. Aurelius Symmachus aus Rom, ber ale Gegner bes Chriftenthums auftrat. Gbenfalls Brieffcreiber und Rhetor zugleich, auch Grammatiter, war im 2. Jahrh. n. C. Dt. Cornelius Fronto aus Cirta in Numibien.

Wir haben vorhin bereits ber Gallier als eines rebebegabten Boltes gebacht. Auch fonft zeigt ihre Boltsftimmung und namentlich

ihr politischer Geschmad manche Ahnlichkeit mit den Griechen, sogar auch die prachtvolle Zusammensetzungsfähigkeit ihrer Sprache, soviel wir leider fast nur aus den ausbewahrten Menschen- und Orts-namen ersehen. Obgleich dieselbe noch nicht in völligem Gebrauche der Schrift war, als sie von der lateinischen verdrängt wurde, so haben wir doch Ursache, ihr eine nicht unbedeutende künstlerische Ausbildung zuzuschreiben. Biele Tausende von Sprüchen und Denkversen giengen in den Ornidenschulen durch mündliche Überlieserung von Geschlecht zu Geschlechte über. Die Reden anderer "barbarischer" Bolksgenossen des Altersthums, die wir in klassischen Geschichtschern sinden, mögen von diesen erdichtet oder nachgedichtet sein, wurden aber wahrscheinlich einst wirklich irgendwie gehalten.

In der späteren Zeit erhält bei den christlichen wie bei den mohammedanischen Bölkern die Beredtsamkeit ein neues Gebiet, das lange Zeit hindurch vor dem staatlichen und gerichtlichen den Borzrang behauptet: das kirchliche. Unter den Kirchendatern der ersten Jahrhunderte waren mehrere bedeutende Redner, wie u. a. Augustinus, der Rhetorik lehrte, Joannes Chrysostowos, Eusebios aus Emesa, Ambrosius, Gregorios Nazianzenos (starb 391). Wir kommen auf sie der Geschichte der Theologie zurück, dei welcher und bei der Geschichte der Rechtskunde überhaupt mehrere Ergänzungen zu dem Folzgenden zu suchen su suchen zu suchen su fuchen sind. Freilich school der heilige

"Antonius zur Predig Die Kirch findt ledig; Da geht er zu ben Flüffen Und prediget den Fischen"

mit gleichem Erfolge; er wird zwar angehört, aber die Hechte bleiben Hechte, wie ihre Wahlverwandten unter den Menschen. Je mehr die Dogmatik und die Himmels und Höllensmoral den Stoff zu den Presdigten lieferten, desto unfruchtbarer blieben sie sitt Menschenliebe und Sittlichkeit. Dadurch wurde auch der Geschmack der Zuhörer verhärtet und blasiert, und der ehrliche und herzenswarme Prediger nur allzuost zum Prediger in der Wüste. Die Beredtsamkeit der Glaubenseiserer hatte mit der Redekunst wenig zu schaffen und ersetzte diese durch rohe Declamation und Gesticulation, so daß sie entsprechende Knalls und

Schlag-effette erzielte. Ihre, barum nicht befferen, Gegenfase bilbete bie glatte Sophistit ber Rebe, ber mit fünftlichen Blumen geschmudte Hof- und Salon-fermon, die auf Frauennerven berechnete Rührungsund Erfcutterungs-predigt, Arten und Abarten, Die ichon lange vor ben Jesuiten vorkamen. Gine weit machtvollere, oft aber auch unbeilvollere Abart entsteht, wo die Kanzel zur politischen Tribune wird, und ber firchliche Prediger feine Mittel im Dienfte bes Abfolutismus wie, nach Umftanben, ber Revolution gebraucht. Dieft gefchah im Mittelalter besonders im Bygantinerreiche und ift neueftens faft im ganzen Abendlande an ber Tagesorbnung. Diefe Ginmifdung ber Bolitit in die Bredigt kommt zuweilen auch bei einer harmloseren Gattung vor: ber sogenannten Capucinade nämlich, und nicht bloß in Ballensteins Lager. Wo biefe Gattung, beren wir auch unten bei ber Satire gebenken werben, fittliche Gebrechen ber Gefellichaft geißelt, wirft fie oft viel Gutes, vorausgefest, dag bie Ruborer nicht an Bilbung und gewohnter Redeweise über ber bes Redners ftebn.

Während die Kanzelredner der englischen Hoftirche auch in den besten Predigten durch beren vorgeschriebene zweistündige Vorlesung sich und die Zuhörer ermüden, improvisieren die Methodisten diese Volksstammes, und in Nordamerika auch die vom Negerstamme, in Kirchen, an Straßenecken, in Feld und Wald die ausdrucksvollsten Reben, die selbst die vernünftigsten Zuhörer außer sich bringen. In heitrerer Weise thut dieß der italienische Straßenprediger, der Christus selbst als "il vero Pulcinello" proklamiert.

Biel würdiger schmiegten sich die früheren christlichen Geistlichen und Bekehrer der Dent und Ausbrucks-weise des Boltes an, schon indem sie in dessen Sprache und Mundart predigten und diese dadurch ausbildeten und schriftmäßig machten. Ühnlich versahren auch viele Wissionäre der Gegenwart, die katholischen oft volksthümlicher und milber, als die protestantischen, welche dagegen (unsers Wissens befonders nordsamerikanische) tiefer und segensreicher durch Bolksschulen wirken.

Rirchenversammlungen bes 9. Jahrh. in Frankreich und Deutschland machten ben Bredigern wenigstens Berbolmetschung ihrer Bredigt burch Gehülfen zur Pflicht, während sonst bei ben meisten chriftlichen Confessionen, zunächst in Formeln, Altartexten und Gebeten, burch bie

bem Bolle unverständliche "beilige" Sprache die falfche Majestät bes Beheimniffes mahrte, mitunter burch papftliche Berponung ber Landesspracen unterftust. Hiergegen wirkte im Abendlande bekanntlich die Reformation; neuerdings aber machen sich Diener ihres Buchstabens des aleichen Diebrauchs fculbig, burch ftarre Erhaltung unverftandlich geworbener, wenn auch edler und antiter, Borte in Luthers Bibelüberjepung, wie in andern religiofen Schriften und in Liebern. ben trifft jener Borwurf nicht, folange die unter ihnen allgemein verbreitete Renntuis ber alt-ehrwürdigen Mutterfprache ihr Berständnis beim Gottesbienfte nicht hinderte, vielmehr ben Gindruck ber geschichtlichen Reliquien verftartte. Seitbem ihnen, befonbere in ben Städten, diese Kenntnis immer mehr abhanden kommt, wurde erst in unferer Zeit die beutsche Predigt bei ihnen eingeführt, in welcher ber Brediger ben Urtert ber citierten Bibelftellen mohl ausspricht, aber mit einer beutschen Überfetzung begleitet.

In jener alteren Reit murben anfangs die Bredigten in ber Bollesprache nur vorgetragen, nicht niebergefchrieben. Die griechisch= tatholischen Beiftlichen predigen, wo fie andere zu predigen im Stande find, bis in unfere Beit bor Griechen in einer reiner erhaltenen, aber bem Bolte nicht völlig entfremdeten Rebeweife. Bei ben Gla= wen biefes Bekenntniffes murbe früh bie Bolkesprache in Bibel und Rirdendienst eingeführt und erhielt sich, nur halbverstanden, auch in der Folgezeit und bei Stämmen, deren Mundart schon bei ihrer Ginführung von ihr abwich, begünstigte aber überhaupt ben Gebrauch ber jeweiligen Muttersprache im Munde bes Beiftlichen als folchen. Bieweit unter ben romanischen Bolfern des früheren Mittelalters der Gebrauch der Boltssprache bei der Bredigt gieng, weiß ich nicht ober wiffen wir nicht. Längere Zeit hindurch wird, wie in Briechenland, auch hier die, übrigens früher abnehmende, Ahnlichfeit der Bolfsfprache mit ber alten lateinischen eine Bermittelung veranlagt haben, wie dieß auch — freilich mehr unabsichtlich — in den gerichtlichen Urtunden gefchah. Bielleicht, ja wahrscheinlich, wurden bes h. Gallus Bredigten bem Bolte in ber Mundart vorgetragen, die ber jetigen hurwälfchen ju Grunde liegt, leider aber nicht in derfelben aufgezeichnet, wenigstens une nicht erhalten.

Den ersten Predigern unter den britischen Relten und den Germanen war die Kenntnis und der Gebrauch der Bolkssprace weit nöthiger, als den romanischen. In Irland verbrannte zwar S. Patricius die vorchristlichen Bücher; aber die christlichen Geistlichen bewahrten und bildeten die Muttersprache auch für den Dienst des neuen Glaubens, wie viele altirische Glossen zu biblischen und profanen Schriftsellen bezeugen, auch von stotischen Mönchen in Italien und Deutschland niedergeschriebene.

Die in rein beutschem Beifte wirtenben alteften Bekehrer und Bifchofe ber Deutschen, welche ber romanisierenbe Angelsachse Bonifacius verfolgte, haben wohl beutsch gepredigt, und Bonifacius selbst fand für die Taufe, wo der Laie zu antworten hatte, die Anwendung ber Bollesprache unerläglich. Auch ehrten und bilbeten bie angelfachfifden Briefter in England ihre Mutterfprache; Bredigten in biefer aus bem 11. Jahrh. find uns erhalten. Bon bem h. Liudger wiffen wir nur, daß er ben Friefen das Evangelium in ihrer Sprace predigte. Dagegen erblubte unter ben Goten mit bem Chriftenthum auch der gottesdienstliche und schriftmäßige Gebrauch ihrer herrlichen Muttersprache, welche Ulfilas boch genug hielt, um die Bibel in fie ju überseten und Schrifterklärungen ("Steireins", Somilien) in ihr ju fchreiben ober zu veranlaffen. Bei Dberbeutschen und Sachsen ist die Berdolmetschung der heiligen Schriften und Formeln durch die Muttersprache ichon im Beginne ihrer Befehrung gewis, und Refte berfelben erhalten. Jene Gebote der Rirchenversammlungen zu Tours 817 und zu Mainz 847 bezogen fich eben auch auf die Berbeutschung der Bredigten. Bir besiten fogar Bruchstude hochbeutider Bredigten ichon aus bem 8. Jahrh. Mittelhochbeutiche find uns vollständig erhalten. Dem gebildeteren Theile bes altfächfifden Bauernftandes, in welchem ber unschätzbare "Beliand" entstand, murbe ohne Zweifel auch fächsisch gepredigt. Der bekannteste beutsche Prediger bes späten Mittelalters ift ber muftifche, aber fittlich fraftige Dominis faner 3h. Tauler aus Roln ober Strafburg (1294-1361). An ber Bforte ber Reformation ftand Joh. Beiler aus Schaffhaufen (1445-1510), bei feinem Grofvater ju Reifersberg im Elfaß erzogen und baber "von R." genannt, ein Prebiger ebenfalls voll

sittlicher Kraft, in berbem und witzigem Tone Abrahams a. St. Clara Borgänger, ber seine Bredigten in lateinischer Sprache niederzuschreiben und in deutscher zu halten pflegte. Neben den biblischen Texten legte er auch Brants Narrenschiff zu Grunde.

Die Reformation gab der Bredigt das Übergewicht über den Altardienft und wirkte auch hierinn auf die romifch-tatholische Rirche jurud, die der emancipierten jungen Rirche nacheifern wollte. 16. Jahrh. wurde das Evangelium mit geringer Runft, aber mit warmerer und freimuthigerer "Naturberedtsamkeit" gepredigt. am Ende bes 16. Jahrh. verlor fich lettere, junachft in Deutschland "mit der fie bedingenden Achtung für die geiftigen Rechte bes Bolles, und ber scholaftische Runftgeist erwachte auf bas neue" (Wachler). Deben rober Streitsucht, ftarrer Rechthaberei und faltem Buchftabenwesen zeigte sich zwedwidriger Brunt. Aber auch die gute Reaction blieb nicht aus, namentlich von Seiten bes fogenannten "Bietismus", ber fpater feinen guten Namen verlor, weil er an die Stelle des feelenlofen Formel= wefens der Rechtgläubigkeit nicht minder hochmuthige und babei unklare und schwarmerische Alleinberechtigung auf Gottes Onabe feste. ben beften Mannern und Bredigern diefer Richtung, Die zugleich bie thatige Liebe lehrten und übten, gehörten Joh. Arnd aus Ballenftabt (1555-1621), Bh. Jatob Spener aus Rappoltsmeiler im Elfaft (1635-1705) und ber um Erziehung der Armen und Baifen hochverbiente Aug. hermann France (1663-1727) an Salle. Schuler seines Gymnasiums war auch Rit. L. Graf v. Zinzendorf aus Dresben (1700-1760), ber schwärmerisch fromme, aber auch thatig menschenfreundliche Stifter ber Berruhutergemeinbe. 3m 18. Jahrh. wirkten frangofische Borbilder auf die kunstlerische Ausbildung ber Kanzelberedtfamkeit, in welcher fich zuerst ber bichterisch schwungvolle Joh. Lorenz v. Mosheim aus Lübeck (1694-1755) auszeichnete.

Bon der nun folgenden großen Zahl bedeutender protestantischer Kanzelredner in Deutschland nennen wir nur wenige, wiederum auf wechselseitige Ergänzung des Folgenden mit der Geschichte der Theoslogie verweisend. Der Geist der Reformation, die freie Forschung, schritt behutsam vor, weil die Bibel ihm vorerst untibersteigliche Grenzen

Die Freiheit bezog und bezieht fich noch beutzutage mehr ftellte. nur auf die Kritit und die Auslegung ber Bibelworte, nicht auf ihren Diefe Grenze scheibet die Theologie von der Philosophie jum Inhalt. Berberben ber erfteren, wie mir fpater feben werben. Aber ben Brebiger bes driftlichen Lebens, ber thatigen Sittlichkeit und Liebe beengen fie weniger, weil die Bibel ihm hinreichende, auch von der Bernunft unbestrittene, Saltpunkte und Belegftellen für feine Lehre bietet. Den Namen Sad führen zwei fraftvolle Brediger, Bater und Sohn: Ang. Friedrich Wilhelm aus Barggerode (1703-86) und Fr. Sam. Bottfried aus Magbeburg (1738-1817). Balth. Münter aus Lubed (1734-39), ein gebildeter Redner und geiftlicher Lyrifer, der zulest in Ropenhagen beutscher Brediger war und ben unglücklichen Struensee jum Tode vorbereitete, mar der Bater bes berühmteren Theologen und Alterthumsforichers Fr. Christian Karl Beinrich, 1761 gu Gotha geboren, 1817 als Bifchof von Seeland in Ropenhagen gestorben. Bh. Gottfried Berder aus Mohrungen in Oftpreufen (1744-1803), in fo Bielem groß und weltgeschichtlich wirtend, ift auch hier zu nennen. Ein Borbild und Führer für Biele wurde Fz. Boltmar Reinhard aus Bohrnstrauß in der Oberpfalg (1753-1812), ju beffen beften Benoffen Ch. F. Ammon (geb. 1766) gehörte. Unter ben entichiebenen Rationalisten ift 3. F. Röhr aus Rogbach bei Naumburg, Generals superintendent in Beimar (geb. 1777), einer ber befannteften; ber geiftreichste unter allen Fr. Ernft Daniel Schleiermacher aus Breslau (1768-1834), welchen Goebete (a. a. D. III 88) ben Schöpfer einer, aus dem Rationalismus entstandenen "fupernaturalistischen Gefühlstheologie" nennt. Halb und gang Mystiker waren 3. S. B. Drafeke aus Braunfdweig (1774-1849), genial, und höchst eigenthumlich, boch auch manieriert, im Ausbrucke, auch patriotischer Redner gegen bie Fremdherrichaft; und der allzu glaubenseifrige Holfteiner Claus Barms, ber auch niederfächsische Bredigten hielt und herausgab, was auch früher ber burlest-originelle madere Hannoveraner Sadmann that. Eine befondere "ich weigerische" Stylfdule grundete ber berebte Joachim Rollitojer aus St. Gallen (1730-88), in welcher fic namentlich in Deutschland 3. Gottlob Marezoll aus Blauen (1761-1828) und in ber Schweiz 3. Cafpar Bafeli auszeichneten.

Mehr im schlichten Volkstone predigte, außer dem eben genannten Sadmann, der gemüthliche und fromme Christoph Sturm aus Augsburg (1740—86) und mehrere seiner protestantischen Zeitgenossen. Biel häusiger ist zumal die niedere Volksberedtsankeit bei katholischen Briestern, unter welchen der tüchtigste, durch seinen stets treffenden, der Form nach ebenso originellen wie zügellosen Wis bekannteste der Ausgestiner Abraham a. St. Clara (Ulrich Megerle), Hofprediger zu Wien, ist (1642—1709). Dagegen wurde in neuerer Zeit durch seine giftigen Lästerungen der Atatholiken ein anderer Hofprediger berüchtigt, Eberhard in Wünchen, der neuestens noch Nebenbuhler besonders in Tirol sindet.

Unter ben Kanzelrednern außerbeutscher Protestanten zeichneten sich aus u. a. der Engländer John Tillotson aus Sowerby (1630–94); ber Niederschotte Hugh Blair (1718–1800), ein schlichter und korrekter Redner. Unter den katholischen Franzosen Jacque Benigne Bossuet aus Dijon (1627–1704), ein seuriger und glänzender Redner, u. a. auch geistreicher Historiker, der aber unter den entsittlichenden Einstüssen des Pfassenthums und des Höslingsthums seich fank, daß er Ludwig XIV. wegen seiner schändlichen "Retzerbernichtung" vergötterte; der Jesuit Louis Bourdaloue aus Bourges (1632–1704), mehr verständiger Zergliederer; die ebleren Männer Fr. de Salignac de sa Motte Fénéson aus dem Perigord (1651–1715), Erzbischof von Cambrah, den wir auch als Dichter des Télémaque zu preisen haben; und Bapt. Massillon aus Hieres (1665–1742 oder 1663–1741), Bischof von Clermont, vielleicht der beste französssische

Die durch politische Bewegung und Freiheit, insbesondere durch parlamentarische Berfassung begründete Staatsberedtsamkeit war bis gegen das Ende des 18. Jahrh. Englands Alleinbesitz. Wir verzeichnen einige Namen. P. Wenthworth (1576); Milton, den wir bei den Dichtern näher kennen sernen; der klassische gebildete Antony Ashleh Cooper Graf v. Shastesbury aus London (1671–1713), des Philosophen Lock Freund; Robert Walpole, Minister (starb 1745); W. Pitt Graf v. Chatham (1708–78), Minister, klar und schön redend; ebenso sein zweiter Sohn W. Pitt (1759–1806); der

traftvolle tosmopolitische Oppositionsrebner Ch. Fox (1749–1806); ber politische Beltweise Edmund Burke aus Dublin (1730–97). Unter den Neueren nennen wir den unermüdlichen und berben irischen Bolksmann und Bersechter der nationalen und kirchlichen Selbständigsteit seines Landes, Daniel D'Connell, und den noch lebenden Beterasnen Palmerston, Lord Firebrand genannt.

Die parlamentarischen Rebner in andern Staaten, namentlich ben germanischen und in Italien und in Griechenland (bort nasmentlich Trikupis), gehören der noch nicht spruchreisen Gegenwart an, in welcher allmählich überall Parlamente, Bereine und Bolksversammslungen zu Rebeschulen werden, mitunter sogar mehr, als für die Thatskraft ersprießlich ist.

Die Rede, welche die Redekunst lehrt, ist zunächst die prosaische, ungebundene, nähert sich aber der gebundenen durch das höhere Maß der Schönheit, das sie — welcher auch ihr eigentlicher Inhalt und Zweck sei — in Ausbrucksweise und Einkleidung, wie selbst im äußeren Wohlklange vor andren Gattungen der Prosa voraus haben soll, wessehalb denn auch ihre Kenntnis und Lehre eine Kunst heißt.

Dichtfunft.

Bolfebichtung (Bolfelieb, Sage und Fabel, Epos).

Wir gehn nun zur Geschichte ber Dichtung (Dichtkunft, Boefie) über, bie gröftentheils, aber nicht in allen ihren Gattungen, bie Form ber gebundenen Rebe, bes Berfes, wählt.

Das Bolkslieb, die Bolksbichtung murde zugleich mit bem Bolksgesange geboren. Zunächst mit dem Recitativ, in welchem, in Übergangen bis zur Tonweise oder Melodie, das helbengebicht

ober Epos und die lyrifchen Dichtungsgattungen ber Griechen, die Bentsprücke ber gallischen Druiden, die Pfalmen, Gebete und andre gottesdienstliche Formeln, und felbst die rhythmuslose Prosa der heiligen Bücher in den Tempeln aller Bölfer und Bekenntnisse vorgetragen wurden und großentheils noch werden.

Urkundlich wurden in Griechen land bei den pythischen Spielen von dem Arkadier Echembrotos gegen 600 v. C. "Melos" und "Elegos" vorgetragen. Jenes war Chorgesang, dieses ein "ausodischer Romos" d. h. ein Sologesang mit Flötenbegleitung, ursprünglich in der Form des Distichons. Noch Théognis aus Mégara (um 550 v. C.) gibt seinen gnomischen Elegien den umfassenderen Namen "Epos". Wie das hexametrische Epos, das Heldengedicht, vorgetragen wurde, ist nicht sicher bekannt; "wenigsteus recitativisch", sagt G. Thudichum ("die griechischen Lyriser" Stuttgart 1859 Einl. S. 13). Auf Gesang und Instrumentalbegleitung des alten und neuen Dramas kommen wir bei diesem und bei der Geschichte der Tonkunst. Bei dieser wird die dichterische Rede überhaupt als Gegenstand der "Composition", d. h. die Wortdicht ung in ihrer bald nothwendigen und unzertrennlicheren, bald freieren und loseren Berbindung mit der Tonsbichtung, nochmals zur Sprache kommen.

Hier, bei ber Kunst ber Rebe und ber Dichtung, geht uns bie ber Tone nur in jenem unmittelbaren und nothwendigen Berbande mit ersterer an, welcher wir immerhin auch hier den Borrang zuerkennen, also keine mathematisch gleichzeitige Entstehung annehmend. Sobald sich zur Empfindung, zum Begriffe "das rechte Bort einsfand", sand sich sür bieses unmittelbar darauf die rechte Betonung und beren höherer und wärmerer Grad: die Tonweise. Jene gehört noch der Rede, diese dem Gesange an; beiden in seiner noch halb sprechenden Betonung das Recitativ der naturwüchsigen Improvisation ("Stegreisbichtung" bedt das Fremdwort nicht ganz).

Der vorsprachliche Ausbruck ber bloßen Empfindung, welchen wir in dem Hauptstille von der Sprache o. S. 54 annahmen: die zwischen ausgestoßenem Thierlaut und ausrufender Menschenstimme klingende Interjection, hatte allerdings schon eine musikalische Ratur, die mit der zunehmenden Gliederung der Sprache immer mehr

abnahm. Aber sie selbst war noch zu wild und zu ungegliebert, um "Gesang" genannt zu werden und diesem badurch die Priorität vor der Sprache zuzuweisen. Wir können etwa nur sagen: daß in diesem ersten Lautwerden der Menschenseele die Eine Kraft sich äusierte, die nachher sowohl in der Sprache wie im Gesange waltete, daß sie also gleichsam die Rudimente beider Gaben enthielt. Beider Sonderung stührte auch beider Gliederung — künstlerische Gestaltung herbei. Wir haben der Sprache der früheren Zeit und demnächst auch der jetzigen des Bolles und des Kindes einen gesangreicheren Ton zugeschrieben. Indem sich nun mit wachsender Bilduzig der Gesang von der gegliederten Sprache trennte, verschwand er nicht — eben weil er gleichfalls Bedürfnis des Menschen war —, sondern erwuchs selbst zur gegliederten Kunst.

Nun tamen bie freiwilligeren Annäherungen und Berschmelzungen beiber, immer weniger gleichzeitig. Die klanglosere profaische Sprache näherte sich ber Mustk, indem sie sich zum (relativ) wohleklingenden und, nach mehr und minder bestimmten Maßen, innerlich und äußerlich schwungvolleren Berse oder Liebe (in weiterem Sinne) siegte. Die rechte Weise des ausbruckvollen Wohlklangs gab diesem aber erft die ähnlich empfundene Tonweise.

3m fpateren Bilbungsgange tehrte fich biefes Berhaltnis öftere um, indem ju gegebener Tonweise neue Lieber gebichtet wurden, wie namentlich bei religiofen Gefangen, bei Buhnenchoren, bei bem Deiftergefange bes fpateren beutschen Mittelalters und bei vielen Bolts- und Runft = liebern noch heutzutage unter allen Bollern. Genau genommen find biefe immer nur die Nachkommen ber zuerft gefungenen Lieber; Sinn und Stimmung, Bersbau und Tonweife bleiben einander nachst-Daß altdriftliche Symnen nach bellenischen Tempelweisen, verwandt. Meffen nach Opern=, Marich= und Bolfs = melobien gefungen wurden und werben, geschah theils aus Pastoralklugheit ber Glaubens-bekehrer und sumtehrer, theils in neuester Beit aus bloger Berkehrtheit und Berrbildung. Letteres auch z. B., wenn der fterbende Bergog von Reichstadt feine fehnfüchtige Todestlage nach einer beliebten Balgermelodie abfingt, und babei auf ber illustrierenben Bignette friffert, gestiefelt und gesport auf bem Sopha liegt. Gin Anderes ift es mit "La Folle", ber Iresinnigen, bie in ergreifender Beise immer wieder ihren Klaggesang mit der Melodie des Tanzes beginnt, der sie zuerst mit dem treulosen Geliebten zusammengeführt hatte. Bollends denn mit den volksthümlichen Tanzliedern, auf welche wir unten zu sprechen kommen; und mit den Kunstsiedern, die in entsprechendem Sinne zu den Tanzweisen gedichtet werden.

Auch die in neuester Zeit componierten "Lieder ohne Worte" und noch mehr die nachher zu ihnen gedichteten Texte, die gescheider vor ihnen gedichtet worden wären, sind häusiger ein Erzeugnis des Salons, als der wahren verschwisterten Künste. Ihr bester Sänger und eigentlicher Stifter, Felix Mendelssohn: Bartholdy, bereute später sast seine Wert wegen der Überzahl der Nachahmer (s. seine Nachgel. Briefe). Die vorzüglichsten derselben könnten wir in ähnlicher Weise, wie vorhin das Lied in Worten als eine Annäherung der Rede zur Tonkunst, so umgekehrt als den musikalischen Ausdruck von Empfindung en betrachten, die durch größere Bestimmtheit, als sie sonst die wortlose Musik besitzt, dem Gedanken des Wortes sich nähern. Darinn aber sehen wir doch immer nur das usurpierende Borgreisen oder Eingreisen der Musik in ein Gebiet, in welchem dem Worte das erste Wort gebührt.

Die uralte Gabe und Sitte ber gleichzeitigen, wenigstens einheitlich auftretenden Improvisation von Text und Tonweise ist bis heute nicht verloren gegangen, lebt aber doch nur noch unter Be= völkerungen und Ständen fort, welche noch mehr Urfprünglichkeit und weniger Bilbung besitzen — wie in einigen Gebieten bes flawischen Dftens, Subbentschlands, Italiens und Spaniens -, unter Mitwirkung allgemeinerer Sittenzustände, volklicher Eigenschaften und Gewöhnungen. Zu ihnen gehört aber nicht ber moderne Improvisator auf Runftreisen, ber auch nur felten fingt und gewöhnlich nur beklamiert, jur Bermehrung ber Rührung mit Instrumentalmusik als melobramatifcher Buthat. Much nicht ber venegianische Gonboliere, ber Taffos Stanzen vorzutragen gut findet; eher noch, wenn auch blok mit bramatifchen Tonfarben vortragend, der Erzähler auf dem Molo Reapels, im Zelte bes Arabers, im Kaffeehaufe des Türken. Bene echte Improvisation tritt am traftvollsten und schlagfertigsten

noch in der Form des zärtlichen, nedenden, spottenden Bechfelgefanges auf.

Rehren wir jur Dichtung an fich jurud.

Die Belbenbichtung ift bie Frucht ber Reiträume wiederum mehr, als ber Bolfsftamme -, welche Belben (zunächst bes Rrieges) erzeugten. Der Beld bes Epos mufte ein Bolfshelb fein, fei es bes eigenen ober auch eines fremben Boltes. Als folcher, aber nur als folder, tonnte fogar ber einheimifde Boltsunterbruder gelten, der Defpot, welcher Bolt gegen Bolt in einen Rampf führte, an beffen Spite er felbst Reich und Leben magte. Auch mufte bie lette That des Helben nicht immer der Sieg sein. Sein tragisches Unterliegen unter bem ftarteren Belben ober unter bem Schicffale, aber immer mit ungebrochenem Muthe, machte ihn zum Gegenstande ewiger Rlage feines Boltes und bes ehrenben Andenkens auch bes Der griechische Sanger empfand taum minder bee troifden Bettore Belbengroße, ale bie feines Achilleus. Sage und Lieb ber teltischen Rymren feiern nicht blog ben Belbenkönig, ber mit feinem gangen Beerebrefte im unzugänglichen Berglager lieber verhungerte, als fich ber fachfischen Übermacht ergab, bie ben Berg umringt hielt; fondern fle feiern auch ben Rymrenfürsten Gworthigern, ber feinen Bund mit ben treulofen Sachfen burch feine Selbstopferung bufte, ob ihn gleich die fog. geschichtlichen Triaden zu ben "Berräthern" gablen.

Wie jenes tymrische Helagerern nur eine Schaar von Leichenamen, nicht von Bestegten. Aber kein Epos seiert die Ramen dieser Helben, weil zu dieser Zeit das ganze überlebende Volk sein Baterland versor und nach allen Seiten hin ins Elend gejagt oder wegsgeführt wurde. Wohl aber crhielten Geschichtsbücher, vielleicht auch verhallte Volksgesänge, das Andenken der Makkadier und andrer sitbischer Helden und Märtirer.

Bei ben Mauren Granadas rief noch nach ber Bestsnahme ber Stadt und bes Staates burch die christlichen Spanier bas Klagelied um den Fall Alhamas, der Borburg Granadas, eine solche Berspweiflung hervor, daß die Eroberer seinen Gesang bei Todesstrafe

verboten. Das Selbe thaten die Englander in Indien gegen den Gefang hochschottischer Boltslieder, weil er die galischen Soldaten in verzweifelndes Heimweh versenkte.

Ein bis in die Kömerzeit zurückgehendes Heldenlied der Basten seiert u. A. einen Lelo, den bei seiner Heiner Agamemnons Schickfal traf, und dessen Tod überhaupt in Liedern so vielsach bejammert wurde, daß endlich "das ewige Lelo! " (betico Lelos) zum Sprich= worte für allzu häusige Wiederholungen wurde. Dieser Gesang ist das Gegenbild zu der Linostlage der alten Griechen (& Aivos, auch odrokuros oder aikuros, später Klagelied und, aikuros adj., lläglich überhaupt bedeutend) und der Manerostlage (Marehwes) der Aegyptier.

Das Epos ber Griechen erwuchs in ihren alten Beimftatten und spateren Rudfiedelungen in Rleinafien, wo Bater Someros ('Oμηρος) feine unsterblichen Gefange vortrug. Die Bohe feiner Bilbung und Runftform läft uns eine auffteigende Linie verschollener Borgunger vermuthen, wie er ja felbft fcon feinen Achilleus zur Sarfe die Thaten der Manner fingen läßt, zugleich ein Wint für ben epischen Bortrag. Ihr Berluft — fagt G. Thubichum a. a. D. S. 7 ff. — "ist dem Übergewichte Homers zuzuschreiben, das auch nach ihm burch alle Jahrhunderte fortwirkte, so bag die folgenden epischen Gedichte, welche vornehmlich den troischen Rreif berührten, aber auch andre Mythen befangen, und die wir durchaus nicht als geringfügig, ale gelehrte ohne Dichterberuf gefertigte Werte zu betrachten haben, unter benen eine "Thebais" ber Nachwelt und vielleicht icon dem Kallinos werth ichien, Homer zugeschrieben zu werben daß alle biefe, noch in ber literarischen Zeit vorhandenen, Gebichte bis auf bie wenigsten Reste verloren find." Sie find von homers späteren Rachfolgern, ben "Ryflitern" (f. u.), ju unterscheiben. - Diesem ionischen Epos folgte das acolische des religiösen und häuslichen Stillebens in icon mehr geschichtlicher Zeit, beffen gröfter Ganger Hessis aus Rumae in Aeolien nach Aftra in Boeotien getommen fein foll; die Zeitangaben lauten verfchieben. Die fleifigften Sammler und Rachahmer jener alten verlorenen Epiter treten fpat in Alexandria auf; wir werben fie nachher nennen.

Den Römern fehlt bas eigentlich vollsthumliche Gpos. Rurgere Belbenlieder wird bas Bolf boch wohl in frithefter Zeit gehabt haben, aber feine homerischen Rhapsoben, die fie zusammenfügten. Betanntlich nahmen die Romer fpaterhin viel Bildung, Glauben und Dichtung von ben Griechen hernber, beren Trojanerfagen ichon weit fruber burch Grofgriechenland (Unteritalien mit Sicilien) nach Etrurien und bis nach ber urfprunglich illnrifden Benetia heraufgetommen zu fein fcheinen. Bedeutend fpater wurden die homerifden Gefänge felbst ben Römern bekannt. Livius Andronikos (um 230 v. C.), den wir beim Drama näher kennen lernen werden, überfette bie Dopffee ins Lateinische. Erft 70-19 v. C. lebte B. Bergilius Maro aus Andes bei Mantua, vielleicht aus gallifdem Stamme, ber homeros fortfette. Wir werben fpater naber feben, wie bas Griechenthum in Rom herrschend ward, wahrend in Griechens land felbst Roms rohe Gewalt das Zerfetzungswerk der makedonifden Salbbarbaren weiter führte.

Als romifche Chiter nennen wir querft die Sanger bes punifchen Rrieges: den nur aus wenigen Überbleibseln befannten antiten Cnejus Naevins aus Campanien, ber, aus Rom verbannt, in Utica starb (um 250 v. C.); und den viel späteren C. Silius Italicus Du. Ennius aus Rubiae in Calabrien (25−100 n. C.). (239-169 v. C.), ber ale ber erfte kunftlerifche Bilbner ber romifchen Dichtung in verschiedenen Gattungen und Bereformen gilt, verfagte eine epische Chronik Roms. Rury nach ihm brachte L. Attius aus Rom ebenfalls romifche Annalen in Berfe. C. Bal. Catulus, bei Berona geboren, fchrieb außer Iprifden Gebichten (f. u.) auch kleinere epische. M. Ann. Lucanus aus Corduba (38-65 n. C.) schilberte in feinem, für Alterthumsforfdung febr ergiebigen, Gebichte Pharfalia ben Bürgerfrieg zwischen Caefar und Bompejus. Andre befangen griechische Sagen, wie C. Bal. Flaccus, B. Papinius Statius (beibe im 1. Jahrh. n. C.); neben jenen auch romifche Geschichten Claudius Claudianus aus Alexandria (395 n. C.). Selbst ber hochgebilbete Bergilius tann nur fofern ale nationaler Gpiter gelten, ale er bie Trojanerfage auf italifden Boben überführt. Bon ben gahlreichen lateinischen Dichtern ber driftlichen Beit nennen wir bier ben

Afrikaner Fl. Cresconius Corippus (6. Jahrh. n. C.) wegen feiner "Johannibe", eines Spos über ben oftrömischen Krieg gegen bie Bandalen.

Das Bolkshelbengebicht wurzelt immer im bewusten, wenigstens lebhaft empfundenen Bolksthum; aber, wie schon vorhin deutlich wurde, die dichterische Empfindung des Bolksthums, die sich im Spos aussingt, ist sehr ungleich unter den Bölkern vertheilt. Die ältesten Römer hatten weder die Gabe des Gesanges, noch auch, wie wir später zeigen werden, Liebe und Achtung für ihn. Aber darum wird Riemand Bolksbewustsein und Baterlandsliebe dem prosaisch-praktischen, hart-kräftigen Bolke absprechen.

Seine Baterlandeliche hat eine Rachtfeite: die furchtbare Gelbitfuct, die fein Bolter = und Menschen = recht tennt, und welcher Beil und Beltherrichaft bes Baterftaates gleichbebeutend ift; und eine Licht= feite: Die hohe Selbstopferungetraft bee Burgere, im Begenfate ju jenem Egoismus bes Bolles und bes Staates, und boch oft in seinem Dienste. Rein Bolt ift fo reich an helden und Blutzeugen bes Burgerfinns, wie das romifche. Mucius Linkhand (Scaevola), ber, lange vor ber Erfindung ber orfinischen Bomben, ben gefährlichsten Feind seines Baterlandes zuruchschreckt; Ritter Curtius, ber burch feinen ninthischen Ritt in geöffnete Unterwelt feine Baterftadt von der Best lostauft; auch Coriolanus, der seinen Landesverrath burd fein Blut fühnt, freilich junachst burch die felbstopfernde Baterlandeliebe feiner Mutter getrieben; Regulus, ber bem Feinde zu Gunften feines Baterlandes das Wort bricht, aber ben Wortbruch burch Worthalten in ber Rückfehr zum gewiffen grausamen Tobe aufwägt; die beiden Brutus - und fo noch vicle Belben, aber nur ober fast nur vor ber entsittlichenben, Rome Beift feiner Beltherrichaft opfernben Sie alle werben freilich im Gebächtniffe bes Bolfes hoch gepriefen und jum Theil burch bichterifche Sage verklart, aber fein Epos befingt fie.

Freilich auch keines bes (halb) sagenhaften Athenerkönigs Robros ftille Selbstopferung für sein Bolk, noch weniger bie rein geschichtlichen Selben ber Griechen, die bei ihren Lebzeiten von den Wogen bes unruhigen Bolksgeistes ebenso oft emporgehoben, wie an die Klippen

bes Scherbengerichtes (Oftratismos), bes Rerters und ber Richtstätte geschleubert wurden.

Die alteren und mythischen Belbenfagen von Theben wurden Gegenstand des antiken Dramas und, wie die Argonautenfage, erft fpater epifder Dichtung ber Griechen und ber Romer, welcher freilich, wie vorhin bemerkt, altere griechische vorausgieng, befangen in griechischer Sprache bie Argonauten Apollonios aus Raufratis in Aegypten (um 192 v. C.), ber von feinem Aufenthalte auf Rhodos der Rhodier hieß; und ein Orpheus genannter Dichter bes 4-5. Jahrh. n. C. Dehrere griechifche Dichter vom 5-12. Jahrh. n. C. suchten Someros nachzuahmen ober fortzuseten, wie Quintus (Kotvros) aus Smyrna, die Aegyptier Roluthos aus Lukopolis und Tryphioboros, endlich ber byzantinifche Compilator Joannes Tzepes. Auch ein älterer " Someros" aus Bygantion wird unter ben fieben Spifern bes alexandrinifden "Ranons" genannt, beffen Werte uns verloren find. epifche Schule fucte ju Anfange bes 5. Jahrh. n. C. ber Aegyptier Nonnos aus Panopolis ju ftiften, welcher Chrift geworben mar. Mittel = und neu = griechischen epischen Reimdroniten find beffere geschichtliche Epopöen gefolgt, wie im 18. Jahrh. von Manthos Joanna aus Jannina, im 19. Jahrh. von Rhangavis und Al. Supos.

Ohne Zweisel wurden einst in Bolksliedern und Hymnen der Hellenen, wie Harmodios und Aristogiton bei den Panathenäen, alle Bolkshelden befungen; und so leben bei ihren heutigen Rachtommen die Helben und Klepten der Türkenzeit in zahllosen Bolksliedern fort. Aber die alten Griechen mit ihrem reichen und hochzgebildeten Schriftenthum legten an solche, mehr ephemere, Lieder wohl den Maßstad eines Homeros, Pindaros, Thrtaeos, und ließen sie verhallen. Die römischen Krieger in Julius Caefars und der Kaiser Zeit sangen Lieder, welche z. B. denen der beutschen Soldaten und Landstnechte glichen, wie die wenigen erhaltenen Bruchstide zeigen.

Bei ben fpaten Italienern verband sich die Überlieferung ber höfischen halbklafsischen vergilischen Epopoe mit ber christlichen Romantik ber Kreuzzüge und bes arabischen Oftens zu einer neuen Epossattung, in welcher ber weiche, muhelos und fast kunftlos von selbst

L

fich einfindende, Wohlklang und Tonfall der neurömischen Sprachen und der Gleichklang oder Reim der, nur in der nordstranzösischen Sprache früh verklingenden, Endungen dem lebhaften und breiten, aber nicht tiefen Strome des Inhaltes entsprach. Doch trifft letteres Urtheil gerade den ersten großen Dichter der Italiener, Dante Alighieri aus Florenz (1265—1321), nicht; dafür blieb er aber auch allein. Die ungemein vielseitige Bildung und Weltkenntnis des klassisch geslehrten und nur für sehr Gebildete schreibenden Dichters, Staatsmanns und Kriegers, der, aus seiner Baterstadt verbannt, zulet in Ravenna lebte, spiegelt sich in seiner Comedia divina. Ihre geschichtliche und kirchliche, oft gegen hierarchische Misbräuche gerichtete, Beziehungen veranlaßten umfangreiche Commentare zum Berständnisse süt die spätere Zeit.

Luigi Bulci aus Florenz (1432-87) fdrieb bas erfte tomifche Epos: il Morgante maggiore (Ringlbos und bes Riefen Morgantes Abenteuer). Den Sagenhelben Roland befangen Matteo Maria Bojardo Graf von Scandiano (1430 – 94) und Lodovico Ariosto aus Reggio (1474 - 1533). Beit fünstlerischeres Dag befag ber feingebilbete und gefühlvolle Torquato Tasso aus Sorrento (1544–95), der romantische Schöpfer der Gerusalemme liberata, der selbst wieder jum Gegenstande eines Meisterwertes beutscher Schauspielbichtung murbe. Sein Bater Bernardo aus Bergamo (1493–1569) hatte ben spa= nischen Amadis bearbeitet. Ins 17. Jahrh. hinein reichen die fatirischen Helbengedichte la Secchia rapita (ber angebliche Rampf ber Modenesen und Bolognesen um einen geraubten Eimer im 15. Jahrh.) von Alessandro Tassoni aus Modena (1565-1635), und der Malmantile (spärliches Mahl) racquistato von dem Maler Lorenzo Lippi aus Florenz (geft. 1664). Bojardos Orlando inamorato hatte Franc. Berni aus Lampor echio (1490 – 1536) travestiert. ihm hieß eine Gattung satirischer und appiger Bolksposse Poesia Sein, nach Beift und Form weit tiefer ftehender, feindlicher Rebeubuhler war der bekannte Bietro aus Arezzo (Aretino; 1492-1556). Auch an Taffos und Arioftos Schöpfungen fchloffen lich vollethumlichere, oft travestierende und außerst frivole, nicht felten auch in Bolksmundarten gefdriebene.

Den italienischen Helbengedichten gleichen auch die der Spanier: la Arancana von Alouso de Ercilla y Zuniga (gest. nach 1590), der (nach Wachler) nicht als wahrer Spiker, aber doch mit epischem Gesühle schrieb; und Mexico conquistada von Juan de Escoiquiz (Ende des 18. Jahrh.). Sodann die Gine, aber desto berühmtere, der Portugiesen: os Lusiadas, von dem hartgeprüften Luis de Camoens (Camoes) aus Lissadon (1524–79), welche nach der Sitte jener Zeit griechische und christliche Mythologie mischt, oft in lüsterner Begeisterung.

In fraftigerem Bersmaße, als die gebehnten ottave rime, find Die, vermuthlich schon im 12. Jahrh. verfasten, Lieber von Cid el Fr. Dies (Uber die erfte portugiefische Campeador gefdrieben. Runft - und Hofpoesie, Bonn 1863 G. 6) sagt von diefer Zeit: "Castilien hatte schon umfangreiche Gebichte in Alexandrinern ober andern aus der Fremde getommenen Bersarten aufzuweisen, unter welchen bas Poema del Cid obenan fteht". Merkwürdiger Beife finden wir ungefähr bas felbe Beremag bei Boltern gang verfchiebener Fürs erfte bei ben Basten, vielleicht noch aus gleicher Reit mit Cid herstammend und mit ber Anwendung in Spanien unmittelbar zusammenhangend; indeffen erinnere ich mir nur Gines Liebes biefes Beremafes, in welchem überdieß mannlicher Schluß mit bem weiblichen wechselt. Sobann bei ben fernen Oftromanen, namentlich u. a. in einem zu Bucurefchti (Buchareft) in namenlofer Mitte bes Bolles entstandenen halb bramatischen, halb ballabenartigen Liebe, bas ich aus munblicher Überlieferung aufgeschrieben habe und an geeigneter Stelle mittheilen werbe, wie es die Eigenthumlichkeit feiner Entftehung und seiner Form verdient; ebenso auch in einer Gattung kleinerer Auch wiederum am entgegengeseten Ende Europas, ben Spaniern naber, bei ben teltischen Rymren, tommt biefes Bersmag vor; ein Beispiel finden wir in Stephens Befdichte ber walschen Literatur (beutsch von San Marte, Halle 1864 S. 393). Bichtiger ift uns ber wahrscheinliche Zusammenhang biefes oftromanifden Berebaus mit bem gleichen bei ben Albanefen, ber neben andern Magen ziemlich häufig vortommt, feltener auch in fleineren Bolfeliedern ber heutigen Griechen. Db auch bei flamifchen Bölfern, ift une noch unbefannt.

Am allgemeinsten ift diefes Beremag bei ben finnischen Bölfern in Finnland und Eftland in Bolfeliebern, Romangen, Belben = und Götter = gedichten. Ihr großes Bolksepos "Ralemala" ift erft in neuerer Zeit, befonders burch Lonnrot, aus Bolfes Munde in seinen einzelnen Theilen gesammelt und ber erhaltenden Schrift übergeben worden. Es fragt sich übrigens, wieweit die Form dieser epischen Mathen in bem Bolte felbst entstand, ba ihr Stoff grokentheile von ben germanischen Standinaviern entlehnt ift, wogu noch jungere Beimischungen germanischen und flawischen Ur= sprungs kommen, wie denn auch in den finnischen Sprachen felbst; ogl. besonders A. Schiefner in ben Schriften ber Betersburger Afabemie: Bulletin historique et philologique und Mélanges Russes. Zwar fanden auch umgekehrte Anleihen der Nordgermanen und wohl auch ber Goten bei ben Finnen statt, aber nicht in gleichem Mage. Der alte Ginflug germanischer Gewalt und Bilbung auf bie tiefer stehenden Finnen reicht bis nach Aften binein.

Jedoch bestigen auch die mongolischen, türkischen und andre Bölker des ural-altaischen Bölkerkreißes alte Eposgattungen. Das gegen tritt der zu diesem Kreiße gehörige späte Attila in die deutsche helben und Sagen sichtung ein, wie bekanntlich das Nibelungenlied und schon im 10. Jahrh. das lateinisch geschriebene Walthari Lied der beiden Ekkeharde zeigt. Attilas Name selbst ist germanisch, wahrscheinlich gotisch.

Bei ben beiben Hauptstämmen ber britischen Kelten tritt in ben volksthümlichen Dichtungsformen: bem Helbenliebe, ber Todtenstlage u. s. w., die Romantik des ritterlichen Feudalismus hervor. Die Familie des Clans oder auch eines größeren Bolkskreißes preist die Thaten oder klagt den Tod des Häuptlings. Endlich harrt das ganze Bolk der dis jenseit des Kanals zerstreuten KymrosBritonen auf König Artus oder Arthurs messtanische Wiederkehr, so daß im Mittelalter das Sprichwort "britonisches Hossen" eine Hossung ohne Ersülung und doch ohne Aushören bezeichnete. Die alten Gallier mögen auch noch eine Weile ihren Vercingetorix (o. S. 221) besungen haben; aber ihr ganzes Bolksthum romanisterte sich allzu schnell. So z. B. schrieb um 416 n. C. der heidnische Gallier El. Rutilius

Den italienischen Belbengebichten gleicher Araucana von Alonfo de Ercilla h Zv? (nach Bachler) nicht als wahrer Epiter fdrieb; und Mexico conquistada . 18. Jahrh.). Godann bie Gine giefen: os Lusiadas, von bem ' aus Lissabon (1524-79), . ' .. und Ruftenlande entftand

: über feine Chriften bes 3, auch Rebner aitanien. Aus Coelius Sebulius

und driftliche Mythologie veren Wefen gefpenftig über bie In fraftigerem B' Jen Wolfen fprechen, fern von Glang die, vermuthlich fco und bes fonnenhellen Oftlandes. Diefe Campeador geichr' sem gaibelifchen (galifchen) Reltenafte an und Runft = und H. , mit ber Liebe und bem Saffe bes enggefchloffenen "Caftilien bo' " Stamm = (Clans =) =geistes in den Helbengedichten auf, undern aus der modernisterte Offian (Difin) gebilbet wurde, bessen welchen finden werden bereichtet als nachgebichtet und zu homerischer verbunden sind. Erst burch biese Gefänge wirkte biese Art womantik auf weitere Kreiße, besonders in Deutschland, wo auch mafteeg und Franz Schubert den schwermuthigen Reiz der offianischen gieber burch ben Zauber ber Tontunft fteigerten.

Bon bem britonischen Reltenaste bagegen gieng bie Romantit ans, die heitrer und lebensreicher im Diesseits wurzelt und, wo fie über diefes hinausgeht, fich mehr der driftlichen Legende anschlieft, während die Geisterwelt der Gaidelen vorchristlichen und volksthum-Die Gemeinsamfeit des Ritterthums somie licheren Charakter trägt. bes mit dem Keudalwesen verknüpften Stamm= und Kamilien-sinnes bei beiben Keltenästen und ihrer Bolksdichtung haben wir so eben bezeichnet.

Diese Romantik der Britonen, insbesondere die Artussage, beren Hauptquelle Gottfrid von Monmouth ift, befruchtete, oft mit einfachen und funftlofer geformten Reimen, bas Mittelalter bes gangen europäischen Westens bis jum deutschen Often hinauf. Bunacht bes stammverwandten Frankreichs, in beffen sonniger Provence fie fich leibenschaftlich und weichlich zugleich gestaltete, im Rorden haf tiger, aber vielleicht leichtfertiger. Aus Frankreich kam romantische Dichtung und Sitte zu ben beut ichen Dichtern und Rittern. Die Form ber Darstellung, sowie manche sprachliche Erscheinungen, Ausbrüde und Formeln, besonders die Namen der Bersonen, der Orte
und einzelner Gegenstände in den deutschen und (mittel =) nieder =
ländischen Dichtungen des Mittelalters zeigen den Durchgang der
thmrischen Sage durch Frankreich; neben entstellten und romanisierten
thmrischen Namen treten viele neue französische auf.

Mit bieser Romantik bes keltischen, romanischen und beutschen Mittelalters hängt zwar auch die, im 18. Jahrh. entstandene, neusbeutsche zusammen, ist jedoch mehr eine moderne Schöpfung ohne eigentlich schöpferische Kraft. Desshalb ist auch ihr meteorischer Glanz bald erloschen oder schimmert doch nur noch schwach die in unsere Zeit hinein. Freilich empsinden auch wir Kinder der neuen Zeit noch in stillen Stunden innig ihre "mondbeglänzte Zaubermacht" und "Waldseinsamkeit", aber nicht mehr im seindlichen Gegensate zu dem klasseinsamkeit", aber nicht mehr im seindlichen Gegensate zu dem klasseinsamkeit", aber nicht mehr im seindlichen Bielen ringensden Lichte des sonnigen Tages und dem nach sittlichen Zielen ringensden bewegten Leben. Wir sürchten nicht mehr, daß uns durch die Wahrheit die Schönheit, durch die Schärfe des Gedankens die Tiefe der Empsindung abhanden komme. Wir setzen an die Stelle der launigen und verzerrenden Phantastik die, die Natur idealisterende, sünstlerische Phantasie, an die Stelle des Grübelns die Forschung, an die des trägen und ironischen Weltschmerzes die Heilung der Schäden.

Wieberum etwas Anderes ist die französische Neu-Romantik bes 19. Jahrh., die sich ebenfalls rasch auslebt. Wir bemerken für jett nur, daß sie das große Berdienst um die Sprache hat, ihrer bekannten Armut aus den Schätzen der älteren Zeit und der gegen-wärtigen Bolksmundarten einige Hulfe zu spenden.

Rehren wir wieber jum Ausgangspunkte ber Romantit, zur Boltsund Gelben sichtung gurud.

Wir Germanen haben es tief zu beklagen, daß die gewis einst vorhandenen Helden = und Geschichts = lieder unserer vorchristlichen Zeit ganz, und die der älteren christlichen zum großen Theile, verschwunden sind. Das christliche Kirchenthum der ältesten Zeit in Deutschland sand in seinem Bertilgungskampfe gegen das mit dem alten Glauben verwachsene Bolksthum leichteres Spiel, weil dieses noch keine durch Schrift befestigte Literatur besaß. Die Runenschrift war selbst in

Stanbinavien zu befchränkten Gebrauches, um bie bort weit in bie driftliche Aera hineinreichenbe antite Dichtung unmittelbar aufs zubewahren.

Schon Tacitus (Germania II) hörte von alten Liebern, welche die mit der Göttersage verslochtene Stammsage der Germanen feierten, als den einzigen Boltsgeschichtsbüchern, und von jüngeren Liedern, die zu seiner Zeit noch Arminius besangen (Histor. II 88), sowie von Schlachtgesange der Männer und der Frauen (ebbs. II 22. IV 18. V 15.). Der Gote Jornandes (c. IV. V.) beruft sich auf die alten Geschichtslieder seines Boltes, insbesondere der Abelsgeschlechter, und erwähnt, daß sie zu "citharis" gesungen wurden. Geschichtlich bestannte Könige der Goten und ihre Berührungen mit Attila und seinen Hunnen sind ohne Zweisel in ungefähr gleichzeitigen Liedern besungen worden, die die spät in das Mittelalter hinein nachklingen. In niederem Grade gilt dieß auch von long obardischen Königen. Ein großer Sagentreiß erwächst später aus der Mischung standisnavischer, sächsischer, füchsischer, burgundischer Geschichten.

Im 5. Jahrh. klagt ein romanisterter Gallier, ber vorhin erwähnte E. Sollins Sidonius Apollinaris (Carm. XII) über den Lärm germanischer Lieber, welche die Burgundionen sangen. Bei diesen und andern germanischen Stämmen der Bölkerwanderung verdrängte römische Sprache und Bildung nur allzuschnell die heimische. Goten und Bandalen schrieben bald römische Gedichte; und so gaben sich später viele Deutsche die Mühe, das in gutem Deutsch Gedachte in meistens schlechtes Latein zu übersetzen.

Karl b. Gr. fand noch eine Menge sehr alter geschichtlicher Helbenlieber vor und ließ sie niederschreiben ("barbara et antiquissima carmina, quibus veterum regum actus et bella canebantur" Einhard V. Karoli XXIX). Sollten sie sür immer versschwunden sein? Ludwig der Fromme dagegen verachtete und verwarf im frömmelnden Alter die einst gelernten heidnischen Lieder ("poetica carmina, quae in juventute didicerat" Thegan. V. Hludovici XIX).

Inbessen hat auch Karl d. Gr. von seinem mörberischen Bekehrungswerke gegen das ganze Bolksthum der ebeln Sachsen schwerlich ihre Lieber ausgenommen, um sie seiner Sammlung

einzuberleiben. Sie mogen aber noch lange aus treuem Bollsmunbe Bu ihnen gehörte bas, auch in Stanbinavien erklungen fein. wiederhallende, leider nur in einer mangelhaften Sanbidrift und in gemischter Sprachform uns erhaltene, bennoch unschätzbare Hilbebrandslied. Roch auffallender ift der Mangel an sächsischen (alt= und mittel= nieberbeutschen) Gebichten nach Rarl b. Gr., ba Spuren ihres einstigen Dafeins vorhanden find, und zwar vorwiegend weltlicher, also vollsthümlicherer und besto werthvollerer, Gattung. den füd= (hoch=, ober=) und mittel=beutschen und frantifch= rhein land if den Mundarten und ihrem Schriftmefen, mit ber Bildung und besonders auch der politischen Macht dieser Stämme früher und stärker verschmolzene driftliche Kirchenthum mag um so mehr zu bem balbigen Berfdwinden ber fachfifd en Urfdriften beigetragen haben, weil in den höfischen Rreifen des Nordens, im Sadfenlande felbit, die Renntnis ber hochbeutiden Sprache früh verbreitet mar, nicht umgekehrt. Goebeke (Grundrig zur Geschichte ber beutschen Dichtung I 58) glaubt, daß ber niederdeutschen Bollsbichtung "bie Unterstutung fleißiger Schreiber" gefehlt habe.

Die lateinische Schrift, die Baupterhalterin der Literatur, tam zu ben Sachfen in Deutschland auch fpater, als zu jenen füblicheren Stämmen, während fie die anglischen Sachsen ichon fruh in Britannien annahmen. Das Gelbe gilt für die übrigen Bermanen bes Norbens: Die Friesen und die Standinavier. hier, wie überall, wurde bie mangelnde Geläufigkeit und Berbreitung der Schrift durch die, um fo stärkere und oft staunenswerthe, Übung bes Webachtniffes erfest, welches bas uralte anvertraute But von Gefchlechte zu Geschlechte fo tren erhielt, als es bas Berftanbnis ber langfam fich wandelnden Sprache erlaubte - aber auch nur, solange nicht eine ftartere Strömung ber Boltsentwickelung ober auch ihre Unterbrechung burch bas Eindringen frember Macht und Bilbung eintrat, wie wir jene vorhin burch bas Christenthum erklärten. 3. B. einft bie gallisch en Druibenschüler unzählliche Dentverfe auswendig lernten, und heutzutage noch überall die Kinder und Kindergenoffen seit vielen Jahrhunderten unvergessene, aber oft nicht mehr verstandene Spruche und Berfe erhalten (f. u. über die Nursery-rimes

u. bgl.): so wuste ber blinde norwegische Dichter Stuf (unter Haralb Hartrabhi, f. Dietrich Altnordisches Lesebuch S. XXVIII) Hunderte von Liedern auswendig, die auch wohl noch kein Sehender geschrieben erblickt hatte.

Selbst ber dristliche altsächsisch westfälische Heliand bewahrt in ber bamals (Anfang bes 9. Jahrh.) immer noch herrlich und voll ertönenben, sonst in nur geringen Resten burch die Schrift erhaltenen Sprache seines Stammes noch einen Schatz volksthümlicher Dents und Rebe-weise; wogegen ber frankisch och beutsche Otfrid seinen "Heiland" gegen den Bolksgesang der Laien richtete, und nur in einem Lobgesange auf seinen Bolksstamm selbst volksthümlich wird. Ein Beispiel späten Helbenthums und Helbengebächtnisses in niedersbeutschem Liede, das durch Ereignisse der Gegenwart neubelest wird, ist das Lied der Ditmarschen (Gestänge von 1404 und 1500), wie solche auch bei andern Stämmen in Deutschland und der Schweiz vorkommen.

Der niederländische Zweig der Niederbeutschen, bessen früheste Sonderung und ganze Geschichte noch im Dunkeln liegt und an Zeit und Ort Heliands grenzen mag (vgl. 3. Grimm, deutsche Grammatik I S. 4. 264.), tritt plöplich in der mittleren Zeit (13. Jahrh.) mit einer Fülle dichterischen Schriftenthums auf, die aber nur geringere Erinnerungen an das vorchristliche Volksthum zeigt.

Die Angelsachsen haben mehrere Bruchstide alter und jüngerer Helbenlieber und das große Gebicht "Beowulf" hinterlassen, die in driftlicher Zeit niedergeschrieben sind, aber vorchristliches Alterthum und Heiligthum noch nicht vergessen haben. Die späteren Reimschroniten, welche in reiner und, im 14-15. Jahrh., in gemischten (englischer) Sprache abgesaft sind, mögen hier beiläusig erwähnt werden. So auch John Gower (1323-1402), welcher den Einfall hatte, sein allegorisch-romantisches "Geständnis des Liebenden" in dreien Buchern: je eines fkanzösisch, lateinisch und englisch, abzusassen. John Barbour, Archibiaton zu Aberdeen in Schottsland (gest. 1396), seierte in seinem Epos "the Bruce" biesen Bolsshelben der Schottländer, der sie von der englischen Obersherrschaft befreite.

Bei den späteren Engländern treten in lhrisch= und didatisch= epischen Dichtungsgattungen einige begabte Männer auf. Somund Spencer aus London (gest. 1596) schrieb, unter Ariostos Einslusse, sein anmuthiges romantisches Spos "Fairy queen" aus der Arthurssage, mit Zeitbeziehungen auf die Königin Elisabeth u. s. w.; 3. Milton aus London (1608 – 74), dessen wir mehrsach gedenken werden, die berühmten hohen Lieder vom Paradiese; Sam. Butler aus Strensham (1612 – 90) die Satire "Hubibras" gegen Cromwells Partei; J. Thomson aus Sdnam (1700 – 48) die "Jahreszeiten".

In der Mitte des 18. Jahrh., das, mit Ausnahme des Romans (Rielbing, Sterne, Smollett), burd ben frangofifden Befdmad aus Ludwigs XIV. Atmosphäre (namentlich burch die Restauration ber Stuarts) beeinfluft mar, machten die von Bifchof Berch heraus= gegebenen alten volksthumlichen Lieber und Ballaben einen mächtig erfrischenden Ginbrud, ber auch auf die Nieberschotten R. Burns und 2B. Scott fortwirfte, und welchen Berber und Burger auch nach Deutschland verpflanzten. Auch der vielseitige Dichter Al. Bope aus London (1688 - 1744) ift bier ale beroifder, satirischer und tomischer Epiter zu nennen. Er emancipierte fich von seiner katholischpriefterlichen Erziehung burch bas Studium ber Rlaffiter, ber alteren englischen Dichter, sowie ber Italiener und ber Frangofen. Kritiker (f. A. A. Zeitung 1863 Nr. 332 Beilage) nennt ihn indeffen den gröften Bertreter der eben erwähnten französterenden Richtung, von welcher er felbst die Geschichtschreiber hume und Gibbon nicht gang freispricht. — Bon ben Epitern unferes Jahrhunderts genügt es G. Roel Gorbon Lord Byron aus Dover (1788 – 1820) ju nennen; unter ben angloameritanifden Joel Barrow aus Connecticut (geft. 1812), ber eine "Columbiade" fchrieb, und in neuester Beit S. B. Longfellow aus Bortland (geb. 1807), ben Dichter bes schönen, unter ben Indianern spielenden Inrifch - epischen "Song of Hiawatha."

Bei ben Friesen fant zu Ende bes 8. Jahrh. ber Bestfriese Lindger aus Wierum (746 – 809) einen allbeliebten blinden Sanger ber alten Helbenlieber, Bernlef (f. Altfridi V. s. Liudgeri II 1). Ihre Sprache behielt verhältnismäßig lange ihren volleren antiken Klang, aber von dem Schwunge ihrer verhalten Dichtung nur den Nachhall in mehreren Stellen ihrer Rechtsbücher.

Max Rieger (Alt= und angel=fächfisches Lesebuch nebst altfriesischen Stüden Gießen 1861 S. XVII ff.) sagt von ber "altniederdeutschen", diese drei Sprachen umfassenden, Literatur: "Sie schüttet ein Füllhorn edelster Boesie vor uns aus und lehrt uns betrauern, was auf oberdeutschen Boden unter einer importierten Bildung zu früh und zu völlig ist begraben worden. Sie gewährt uns lebendigste Aufschlüsse über unser Alterthum, durch welche auch die geringen althochdeutschen Reste einer nationalen Dichtung erst recht verständlich werden."

Diefen Sat behnen wir auch auf bas angrenzende altnorbische Bebiet aus. In bem außerft gefangreichen ftanbifden Afte unferes Stammes erfclug zwar ber driftliche Befehrer Thangbrand ben Islander Betrlibhi - ber feinen Bredigten die Belbenlieber vom alten Donnergotte entgegengefungen hatte -, aber nicht ben Donnergott felbft. Denn bas gange Boltsthum war hier fo machtig, dag ihm ber neue Glaube ben alten nicht gang nehmen burfte und ben alten Belben- und Götter - preis machtig forttonen laffen mufte. Diefer altheilige Gefang ertonte sogar wieder einmal mit frischem Leben im 10. Jahrh. unter Jarl Hakon (Dietrich a. a. D. XXII ff.), einem norbischen Julianus Apostata. 3m 12. Jahrh. entstand bie erfte größere Sammlung ber "Ebba". Ihre altesten Bestandtheile merben aus ber Beit vor bem 9. Jahrh. ftammen, in welcher die umformende Runftdichtung begann, ber auch ber erwähnte angelfächfische Beowulf angehört.

Richt minder gehört der letteren auch unser, aus immer noch nicht hinreichend gesichteten alten und jüngeren Stoffen gemischtes, mittelhochbeutsches Ribelungenlied an, bessen einheitliche Schöpfung neuerdings Pfeiffer dem österreichischen Dichter und Ritter von Kiurenberg zuschreibt. Die bei den übrigen germanischen Stämmen längst verklungenen Sigfridslieder ertönen noch jetzt in der alten ord ischen Mundart der Färder, wie denn die im Rheinlande wurzelnde Heldensage nicht bloß sich in den germanischen Norden hinauf

verzweigte, sondern anch im Munde altnordischer Sage und Dichtung ganz heimisch, sogar in älterer und reinerer Gestalt erhalten wurde, als in Deutsch land (vgl. u. a. Goedeke a. a. D. I 52). Näher mit der altnordischen verbunden scheint auch niederdeutsche Dichtung gewesen zu sein (wie z. B. in der verlorenen Urschrift des mittelhochdeutschen Alphart, s. Goedeke ebbs. 64-65), welche jener sogar für die Thidrekssage zur Quelle diente (ebbs. 44.103 ff. Dietrich a. a. D. XLII).

Noch mehr, als das Nibelungenlied, verbindet das, ihm im Range zunächst stehende, mittelhochdeutsche Epos Gudrun alle germanischen Hauptstämme. Sein Inhalt geht auch bis in den keltischen Nordwesten Europas, nach Irland, hinauf, bietet aber für Entstehung und Berknüpfung noch ungelöste Räthsel.

Bolltonenber und antiker in ber Sprachform, als Nibelungen und Gubrun, ist bas bis in bas 9. Jahrh. zurückreichenbe Ludwigs= lieb, in frankischer (nicht rein hochbeutscher) Mundart und mit geist= licher Beimischung bes sonst volksthümlichen Tones geschrieben.

Auf die Einzelheiten der altdeutschen Literatur mögen wir hier um so weniger eingehn, weil wir dann auch ihren Inhalt, besonders die Helbensagen in ihrer verwickelten Geschichte, verfolgen müsten; und weil die Hilfsmittel zu ihrem Studium in vielen Schriften Jedermann erreichbar sind, namentlich in den umfassenden Werken von Kurz und Goedeke. Wir begnügen uns besthalb mit Umrissen und kurzer Anstührung einzelner Schriften und Schriftsteller, ohne auch nur eine irgend vollständige Auswahl von Namen verzeichnen zu wollen.

Die bekanntesten höfischen Epiker hatten gröstentheils, wie sich aus unserem Obigen ergab, an sich schon secundare französische Dichter zu Ouellen, und vielfach auch der Form nach zu Borbildern. So z. B. der aus den Niederlanden gebürtige Heinrich von Beldeke, der Dichter einer Aeneide (Eneit) im 12. Jahrh., und sein Nachsahmer, der Hesse Gerbort von Frislar (13. Jahrh.), der den Trosjanerkrieg beschrieb; Hartmann von Aue (12–13. Jahrh.), der u. a. besonders nach dem Franzosen Crestien von Tropes britonische Sagen bearbeitete, ohne vielleicht seinen deutschen Borgänger auf diesem Gebiete zu kennen, nämlich den Baiern Ulrich v. Zazikhoven,

ber die Quelle seines "Lanzelot" von Hugo von Morville erhielt, einem der Bürgen für Richard Löwenherz an Kaiser Heinrichs VI. Hose. Ferner der Baier Ritter Wolfram von Sichenbach (Schloß bei Anspach; er starb nach 1215), "der ausgezeichneteste Dichter des deutschen Mittelalters, voll Tiese und männlicher Würde" (Goedete), der den fremden Stoff mit deutschem Geiste beherrschte und handhabte; Gottfried von Straßburg (um 1215), der Sänger Tristans, der "vollendetste und seelenvollste" (Goedete) Schilderer romantisch-ritterslicher Lieber.

Die zahlreichen epischen Dichtungen bes christlichen Mittelalters in beutschen Landen gehören theils dem hochdeutschen, theils dem niederländischen Zweige des niederbeutschen oder sächsischen Aftes an, wenige, wie wir bereits wahrnahmen, dem fächsischen in engerem Sinne; oder auch dem rheinfrankischen oder niederrheinischen, in welchem die niederländische Mundart sich mit der hochdeutschen mischt.

Ihre Gegenstände sind: die ältere, wenigstens in Bruchstiden alle germanischen Stämme umfassende, Heldensage; und die jimgere, die sich namentlich an Karl d. G. und seine Paladine knüpft und aus Frankreich durch die Niederlande rheinauswärts wanderte. Sodann die, wie wir früher sahen, durch einen großen Theil des alten Europas verbreitete Trojanersage. Die christliche Legende. Fremde Bolkssage und Heldendichtung, mit einheimischer und kirchlicher gemischt, sowohl die erwähnte britonisch=romanische des Artuskreißes sammt dem heiligen Gral (gradale), wie auch aus dem arischen Often, die mitunter durch Griechenland gewandert war, wie "Barlaam und Issaphat." Die, unter vielen Bölkern Europas und Asiens bekannte und besungene Sagengeschichte Alexanders d. Gr., in welche der beutsche Rachbichter Lamprecht merkwürdige Erinnerungen an altdeutsche Sagengeschichte einslocht; H. Weismann in Frankfurt a. M. hat ihre Entwicklung umfassend bargestellt.

Endlich auch die Thierfage, welche die weitesten Zeiten und Räume in Besitz hat, wahrscheinlich nebst den Romanen, besonders den Franzosen, auch den britonischen, wenn nicht gar schon den gallischen, Relten vertraut ist, und deren Zusammenhang und Mischung namentlich mit den arischen (indische persischen), semitischen und

b

2.1

griechisch = römisch en Thierfabeln (Apologen) durch neuere Forschungen immer beutlicher wird.

So knüpfen sich theilweise eben an jene Alexanderssage die aus Indien nach Bersien und von dort nach Arabien und weiter zu den meisten Bölkern Asiens und Europas gewanderten Fabeln der Sanskritgedichte Hitopadsscha (— ça) und Bantschatantra, über welche vorzüglich Benseys Kommentar zu letzterem Auskunft gibt. Auch unser I. Grimm sprach über diesen Gegenstand einige seiner letzten Worte in den Göttinger Anzeigen 1863 St. 35, dei Gelegenseit einer trefslichen Schrift des niederländischen Forschers W. J. A. Jonabloet "Étude sur le roman de Renart" (Groningen 1863); und zwar zu Gunsten der Selbständigkeit vieler germanischen Fabeln, sitt welche auch die Deutschheit ihrer Eigennamen spricht. Jene Wanderungen und die dabei vorkommenden Wandelungen und Mischungen bieten der Völkerkunde den reichsten Stoff, sind aber so ausgedehnt und verwickelt, daß wir uns mit einigen Beispielen und Wegweisern begnügen müssen.

Namentlich treten jene indischen Fabeln unter dem Namen bes Erzählers Bibpai, verstümmelt aus fanstrit. Widjaprija (Vidyapriya), auf, fowie als "Ralila und Dimna." Diefe Namen ber arabifchen Bearbeitung, in ber türkifchen variiert in "Relile und Dimne," find entstellt aus ben indischen Namen ber beiben Schafale im Bantichatantra "Raratata" (nach Böhtling t-Roth "Rrabe" bedeutend, von 3. Grimm aber finnreich mit bem griechifden Suchenamen xeodo verglichen), und "Damanata" (Banbiger). Ein zweites Beispiel ber Namenentstellung aus bem felben Werke find die Namen zweier Stiere bes indischen Marchens: "Nandata" (Erfreuer) und "Sanotvala" (sangtvaka, ber Aufammenlebende? Mitgejochte?), im arabifchen Texte "Bendeba" und "Schenzeba," und baraus in bem beutschen "Buche ber Beispiele" (15. Jahrh.) "Teneba" und "Genesba!" Der inbifde Bhobida Rabida" (Bhoga raga) ber an Biframabibjas Thron gefnupften Marchen ift ber "Arbichi Borbichi Chan" ber von ben bubbhiftifden Mongolen umgearbeiteten Marchensammlung (nach A. Schiefner in ben Melanges Asiatiques III 1857 ber Betersburger Afabemie).

Asspros, bessen Fabeln uns nur durch spätere Bearbeiter (Bastrios, Phaedros u. A.) erhalten sind, mochte sie aus seinem Baterlande Thratien ober Phrygien nach seiner ausgebrungenen zweiten Heimat Samos mitgebracht haben, wiewohl sich ihre Spuren schon vor ihm in Griechenland sinden. In Kleinasiens Böllergewirre mischten sich vielleicht auch auf diesem Gebiete semitische u. a. Stoffe mit arischen. Phaedros, Kaiser Augustus Freigelassener, war Makedone oder Thrake; Alterthum und Schtheit der unter seinem Namen bestannten Fabeln wurden angesochten. Der berühmte Apostel der slaswischen Mähren, Kyrillos aus Thessalonike (850), schrieb griechische Fabeln, die früh ins Lateinische übersetzt wurden.

Das germanische Sauptwert ber Thierfabel ift bas fatirisch= allegorische Epos "Reinhart der Fuchs" (Reineke, Reinaert de Bos), bas von den niederdeutschen Blamingen (mit Ginschlusse Ifen= grims zuerst vermuthlich nur lateinisch redigiert) zu ihren nächsten Stammvermandten, ben Rieberfachfen, und von biefen zu ben Sochbeutschen, ben Standinaviern und ben Frangofen tam. Letteren wurde es fo volksthumlich, dag der Name bes helben (renard) gang bie einheimischen (aus lat. vulpes gebilbeten) bes Fuchfes verbrangte, wie denn überhaupt mehrere poetische Thiernamen im französischen Mittelalter die Bolksthumlichkeit ber Thierfage beurkunden. Aus Frantreich mochte jene Benennung (ranart) nach Spanien getommen fein. Gbenbiefelbe beutet nicht blog auf die beutiche Erfinbung an fich jurud, fondern auch auf ihr hohes Alter, ba ber hier wefentliche, auf die Alugheit des Fuchfes deutende Sinn des (urfprunglich raginhard lautenben) Wortes schon früh (im Aufange bes 9. Jahrh., vgl. Goebete a. a. D. I 7) nicht mehr im Bolte verstanden wurde.

Unter ben beutschen Fabelbichtern seit bem 14. Jahrh. nennen wir mit Ehren ben berner Prebigermönch Ulrich Boner (14. Jahrh.), beffen "Ebelstein" das älteste bekannte gebruckte Buch ist; Martin Luther, ben Bertreter bes beutschen Bolkssinns in Ernst und Spiel; ben wackeren Nürnberger Hans Sachs (1494–1576); Burkhard Balbis, ben bekehrten Mönch aus Allendorf a. b. Werra (gest. nach 1554); ben protestantischen Geistlichen Erasmus Alberus aus Hessen, ber 1553 als Generalsuperintenbent zu Neubrandenburg starb, auch

um bie Runde ber hochbeutschen Sprache verdient. Andre Fabelbichter gehören zunächst zu ben Satirikern.

Bir gebachten bei bem fachfifchen Beliand bes Fortlebens vordriftlicher Dentweife und Weltanschauung und fanden biefe auch icon S. 65 ff. mit ber femitifch driftlichen bei ben Rymren (in moderner Nachbilbung) verschmolzen. Rosmologische Dichtungen, oft mit epischem Schwunge finden wir unter allen Boltern; ohne Zweifel ift die mofaische nicht die alteste. Germanische Bruchstucke mit jener Mischung haben wir im 8. und 9. Jahrh. im Weffobrunner Gebete, beffen Anschauungen auch in altnordischer (ftanbischer) Dichtung wiederkehren, und in "Mufpilli", dem von König Ludwig dem Deutschen niedergeschriebenen Bruchftude vom Beltende, beibe in hochdeuticher Sprache. Die gang antite Beltanschauung und die baju gehörige Götterwelt bat fich vollständiger nur bei ben Standi= naviern erhalten, mahrend bei ben übrigen germanischen Stämmen nur spärliche Nachrichten ber Römer und ber beutschen Chronisten und Beiftlichen, noch fparlichere Bruchftude einheimischer Gebichte und Sprfiche, aber, bem Forfcher noch verftanblich, eine Menge im Bolte bis heute verbliebener Märchen, Sagen, Spritche und Berfe die uralte Einheit germanifden Glaubens bezeugen. Jatob Grimms Deifterhand hat die Siegel vieler Geheimnisse gelöst, und Biele forschen jest Die feit bem 11. Jahrh. in Deutschland fo bauin ihnen weiter. figen driftlichen Dichtungen und Legenden haben fofern vollliche Bebentung, als sie der fremden Überlieferung einheimischen Stoff ober doch Beift beimischen, wie dieß bei allen driftlichen Nationen vorkommt. Die Fufion und Confusion verschiedener ethnischer Stoffe in biesen Dichtungen entspricht bem bamaligen Standpunkte ber Beschichtswiffenschaft und ber Länderfunde; die altklassische Literatur gibt auch ihren Beitrag bazu, oft in taum tenntlicher Geftalt.

Das Selbe gilt von ben weltlich-geistlichen aus Geschichte und Legende gemischten Dichtungen, unter welchen das Annolied, die mit tosmogonischen Phantasien, kirchlichen Legenden, der frankische nachtischen Trojanersage u. s. w. verbundene Lebensbeschreibung des Erzbischofs Anno von Köln (Ansang des 12. Jahrh.), schon durch Alter und Sprachsform sich auszeichnet. Es steht in, noch nicht endgultig untersuchtem,

Mejobos, beffen / brios, Bhaedros u. 31. Thratien ober Phr Samos mitgebracht in Griechenland . fich vielleicht aud arischen. - 14 ober Thrafe; fannten Nabel. wifden Dia' Fabeln, bie . Das , allegorifd! bas pe: grims Stam: beut. Lety. galla bram 1115g

. Maiferdronit, biefer phantafieuntidedige Faben von Romu-Triumphe bes Chriftenthums im a ftreifend, bis zu ben beutschen . ie murbe fpater noch fortgefest. bilbet ber mittelhochbeutiche . 300 Berfen alle Religionen, Zeiten Die verflicht.

ariftenthums überhaupt. Gittenfchilbeunicht leicht in einer Erzählung fehlen, "geben Mittelalter ziemlich zahlreiche, Gatgrichtes laffen une bie geiftigen und fittamel bes Boltes und feiner einzelnen Stanbe

gen, Romern u. f. w. fleibet fich auch bei .. 2000 Mahnung oft in Fabel und Gleichnis 2 parmlofere, balb fcarfere Satire, bie bis-_____unthijch burch berbe und felbst frivole Spiegeandt ohne einigen Antheil an bem kynischen Im mittelhochbeutschen Zeitraume finb Größere Bebeutung gewinnen fie in bem aud unter ben Gegnern ber letteren. 🔐 💸 Franciscaner Thomas Murner aus Strafburg wi hervor, ber aber auch als zuchtigender Reforgra, Firche auftritt. Rum Borbilde nahm ihn großenmann, ber Jurift Geb. Brant (1458-1520), ber feiner Zeit in feinem "Schiff aus Narragonia" (Woicht "Grobianus" (Frankfurt a. M. 1549 ff.) . Numen Caspar Scheibt (Worms 1551 ff.); es schilbert Damaligen Gefellschaft. In ber 2. Salfte bes 16. Jahrh. und wunderbare protestantische Satiriter 3h. Fischart Etragburg auf, bes ermahnten Scheibts Gevatter. perreichen Schriften zeichnen fich zwei Bearbeitungen

ausländischer aus: "ber Bienentorb des h. römischen Immenschwarms" nach dem Niederländer Bh. Marnix van Albegonde, und das 1. Buch des französischen "Gargantua" von Rabelais. Mit gesuns dem Wiese dichtete G. Rollenhagen aus Bernau (1542–1609) zu Magdeburg seinen "Froschmäusler" nach der homerischen Batrachompomachie, welche auch der Grieche Zenos in die griechische Bolkssprache übertragen hatte.

Bon bem berben Ausbrude sittlicher Gefinnung in ben meiften dieser Satiren unterscheiben wir wesentlich die in alteren und neueren Literaturzeitraumen herrschende Unfauberkeit besonders in Frankreich, Italien und Deutschland; und in diefer wiederum eine mehr natur= wüchsige und unbefangene Sinnlichkeit in geschlechtlichen Beziehungen von überfeinerter ober absichtlicher Lüsternheit und gesethloser Unsittlichfeit, sowie auch von etelhafter Schweinerei ohne Unteufchheit, wie fie jumal in Deutschland vortam. Neben diefen Rrantheitserfcheinungen fteht der Gegensatz mystischer Berhimmelung, die wiederum oft voll geheimer Lufternheit ift. Sie artet namentlich in monchischen Bergenserguffen ber Marienliebe, die sich jedoch lieber in lateinische Worte hullen, und in späten herrnhutergesangbuchern zu bem unlauterften Bilberspiel aus. Es ift eine Reaction ber Sinnlichkeit gegen bie Uftefe, bie wir auch ichon bei ben Bifionen und Bersuchungen frommer Einstehler in ber Thebaide finden, aber mit dem großen Unterschiede, daß diefe ihre damonische Gewalt als solche erkannten.

Im allgemeinen finden wir die Berunreinigung der Lyrit und der Bolksbichtung weit verbreiteter unter den germanischen und romanischen Kulturvölkern des mittleren und westlichen Europas, als unter den Ofteuropäern: Litauern, Slawen, Griechen, Oftromanen.

Der oben bezeichneten vollsichen Bebeutung aller Dichtung in Bezug auf ihren Inhalt schließt sich auch eine ähnliche subjective an. Die Quantität und Qualität ber bichterischen Einbildungskraft und Schönheitsempfindung in der Bahl und Erfindung des Stoffes sowohl, wie in der Darstellungsform und Sprachgewandtheit, gehören nie so ausschließlich dem einzelnen Schriftsteller an, daß nicht auch der Bolksegeift des Zeitraums daran Theil hätte. Diesen erhebt und idealissert

Busammenhange mit der römisch-deutschen Raiserchronik, dieser phantastereichen Geschichtsbichtung, deren buntscheckige Fäden von Romulus, durch die Verfolgungen und Triumphe des Christenthums im Römerreiche hindurch, auch die Goten streisend, die zu den deutschen Raisern des 12. Jahrh. laufen; sie wurde später noch fortgesetzt. Ein noch viel verschlungeneres Labyrinth bildet der mittelhochdeutsche "Trojanerkrieg", der in beinahe 50,000 Versen alle Religionen, Zeiten und Völker in die homerische Sage verstlicht.

Ganz ohne vollkiche Bebeutung ist begreislicher Weise keine Gattung ber Dichtung und des Schriftenthums überhaupt. Sittenschilderungen und Sittensehren, die nicht leicht in einer Erzählung sehlen, und endlich die, eben im beutschen Mittelalter ziemlich zahlreiche, Gattung des eigentlichen Lehrgedichtes lassen uns die geistigen und sittlichen Besitzthümer und Mängel des Boltes und seiner einzelnen Stände in ihrer Zeit erblicken.

Wie bei ben Griechen, Romern u. f. w. fleibet fich auch bei ben Deutschen Lehre und Mahnung oft in Fabel und Gleichnis (Allegorie) und in bald harmlosere, bald schärfere Satire, die bisweilen bas Lafter homoopathisch durch berbe und felbst frivole Spiegelung betämpft, vielleicht nicht ohne einigen Antheil an dem tynischen Behagen bes Zeitgeiftes. Im mittelhochbeutichen Zeitraume find folde Satirifer nicht felten. Größere Bebeutung gewinnen fie in bem Beitraum ber Reformation, auch unter ben Gegnern ber letteren. Unter biefen ragt ber Franciscaner Thomas Murner aus Strafburg (1475 bis um 1536) hervor, ber aber auch als züchtigender Reformator ber eigenen Rirche auftritt. Zum Borbilbe nahm ihn großentheils fein Landsmann, ber Jurift Geb. Brant (1458-1520), ber alle Narrengattungen feiner Zeit in feinem "Schiff aus Narragonia" geifielte; wir nannten es bereits als Predigttert Beilers. Frb. Debefinds lateinisches Gedicht "Grobianus" (Frankfurt a. Dt. 1549 ff.) verbeutschte in Reimen Caspar Scheibt (Worms 1551 ff.); es schilbert bie Robbeit ber bamaligen Gefellschaft. In ber 2. Salfte bes 16. Jahrh. trat der munderliche und munderbare protestantische Satirifer 3h. Fijdart aus Maing ober Strafburg auf, bes ermahnten Scheidts Bevatter. Unter seinen zahlreichen Schriften zeichnen sich zwei Bearbeitungen

ber schon zu bem kunstlerischen Aufbau und Bolksverständnisse eines großen Spos unerläßlich ist. Sonst fehlt benn doch die nöthige Bolksstimmung dazu nicht bei jenen Stämmen, die nicht mübe werden, die Romanzen der Rhapsoden unter der Begleitung des volksthümlichen Saitenspiels, der Gusla (altslam. gasli), anzuhören. Im großen Ganzen dürsen wir wohl den Slawen mehr friedliche, als triegerische Neigungen, und desspalb auch mehr Lyrik, als Spik, zuschreiben. Erstere theilen sie denn auch mit ihren nächsten Stammsverwandten, den Litauern. Wieweit sich jedoch Beider Lyrik auch geschichtlich berührt, ist noch nicht genügend untersucht; leider sehlen bei den erst spät mit der Schrift bekannt gewordenen und erst durch die nur kurz dauernden Kämpse gegen fremde Unterdrücker in die Geschichte eingetretenen litauischen (lettisch preussischen) Stämmen die Lieder der Bergangenheit.

Dagegen fragt es sich, wieweit die geistige Berwandtschaft der slawischen Lyrik mit der litauischen auf volklichem Grunde, auf altgemeinsamer, vorzugsweise elegischer, Bolksstimmung beruhe. Dieser Untersuchung müste sich die der Tonweisen anschließen, deren größere Übereinstimmung denn auch eine erhaltene geschichtliche, nicht bloß dynamische, Berbindung und ursprüngliche Einheit bezeugen würde. Diese zwiesache Untersuchung müste sich denn auch auf die Lyrik der übrigen ofteuropäischen Bölker erstrecken, in welcher wir manche der slawischen ähnliche Züge wahrzunehmen glauben.

Die Banflawisten werben biese Frage burch bie, allerbings nachweislichen, massenhaften flawischen Strömungen lösen, bie sich Jahrhunderte lang über bas Byzantinerreich in Europa und die Donauländer ergossen und häusig Völker und Sprachen bleibend durchbrangen, nicht selten aber auch von der alten Kraft des Bodens
absorbiert wurden, namentlich des hellenischen, die allmählich auch
die eingebrungenen Thrakoromanen (Zinzaren) und Albanesen
(theilweise in deren alten Sizen) hellenissert. Indem wir auch hier
die Sprache als Hauptmaßsab des Bolksthums annehmen, dürsen wir
sagen, daß Fallmerayer mit größerem Rechte, als die Griechen, die
Magharen, Dakoromanen und selbst die Albanesen von den
Slawen hätte ableiten können.

Es ist eine anziehende, aber auf diesen Tummelpläßen der verworrensten Bölterwanderungen und zerstörendsten Böltertämpse schwer zu lösende Aufgabe, bei den Berührungen der Dichtung und andrer Zweige des Boltsthums zu sondern: Was nur die Ahnlichkeit der örtlichen und geschichtlichen Berhältnisse und der Bildungsstufen wirke, und was von volklichen Mittelpunkten und Mischungen ausgieng. Namentlich denn einerseits die Sedimente jener flawischen Strömung; aber auch was die auf griechischem, thrakischem, illyrischem, epirotischem Boden eingewanderten und, mit im ganzen erhaltener Boltsthumlichkeit und Sprache, verbliebenen Slawen von den ihnen vorausgegangenen und mitunter in ihnen aufgegangenen Bölkern erhielten und behielten. Wir kennen indessen hier nur Ein sicheres Beispiel dieses Aufgehens, und zwar nur bei einem selbst erst in spätem Zeitraume eingebrungenen Bolke, den Bulgaren nämlich.

In bem Bollergewirre Aleinafiens bagegen, in welchem bod schon sehr früh wenigstens nebenbei griechische Sprache und Bildung verbreitet war, außerte theilweife bas Türkenthum die ihm fonst auf dem eroberten alten Rulturboben nicht eigene Rraft, die eins geborenen Sprachen, felbft ber Griechen, zu verbrangen, nicht fo sehr aber alte Tracht und Sitte, und in noch geringerem Grade das bort icon alte Chriftenthum, bas von ben Griechen und ben Armeniern noch öffentlich und von ben tautafifchen Bewohnern des früheren Raiferthums Trapezus im geheimen bekannt wird. Das griechische Christenthum wurde in Europa bekanntlich von den Slamen bes Oftens fruh angenommen, und begunftigt bis beute bas qualitative Übergewicht ber griechisch = bngantinischen Bildung unter ihnen, wie unter ben glaubeneverwandten Romanen und Albanefen; erft in neuerer Zeit sucht romisch-katholische kirchlich-politische Propaganda unter Albanesen und Glamen ber Türkei neuen Boben ju gewinnen ober alteren Befit zu befestigen.

Wir bürfen nicht vergessen, daß einst schon die geistesmächtigen Griechen bei ihrer Einwanderung aus Kleinasien einen gewissen Grad der Bildung, namentlich der dichterischen, bei den sonst "barbarischen" Thrakern vorsanden (welche wir nicht in orphische und wilde frembstammige zertrennen mögen), die sie bedeutend genug

fanden, um sie einigermaßen sich einzwerleiben. Orpheus und die Orphiter, die noch von Kannibalismus ihrer Borzeit wissen, Thampris, Eumolpos und die Eumolpiden mit Musacos u. s. w. erscheinen uns freilich in hellenischer Gestalt, aber ihr fremder Ursprung leuchtet in Mythe und geschichtlicher überlieferung durch. Wenn wir nun dazu nehmen, daß fast zweisellos aus jener uralten Zeit Reste vor= und un=griechischen Boltsthums in den Albanesen und den Ostromanen erhalten sind, bei jenen sogar in dem Hauptbestande der Sprache; daß diese vorgriechischen Bölterschaften sogar noch Ausbehnungstraft genug beslaßen, um in später Zeit ihr Stammgebiet zu überschreiten und sich in dem entvölkerten Griechenland auszubreiten: so hat auch die Frage nach die heute im byzantinischen Europa verbliebenen Bruchtheilen ältester vorgriechischer Sitte und Dichtung immerhin einige Berechtigung.

Das stärkse frembe Bolksthum, das in geschicklicher Zeit hier zwischen und nach dem griechischen, dor dem flawischen (und dem türkischen) Boden gewann, ist das römische, und zwar nicht blos das oströmische, das erst von Konstantinopel aus die Hellenen zu Romäern machte, sondern ein älteres, dessen lautestes Zeugnis der Stock der ostromanischen Sprache ist, und das sich in der alba-nesischen, weniger in der (neu-) griechischen, Sprache deutlich von der ebenfalls starten späteren romanischen, theils ostromanischen, theils italienischen, mitunter selbst (älteren) französischen, Wischung unterscheidet.

Auf die Bolksdichtung indessen hatte, unsers Wissens selbst auf die leider nur aus neuerer Zeit bekannte oftromanische, das weniger durch Ansiedler, als durch Soldaten und Beamte eingedrungene Römerthum keinen nennenswerthen Einfluß. Desto dentlicher und begreissicher ist der, der mehr und minder epischen Dichtungsgattung bei allen diesen Bölkern gemeinsame, Gegensatz gegen die türkischen Feinde und Ungläubigen.

Der große öftlichste Stamm ber arifcheuropaischen Bolterfamilie, ber in bische, besitzt zwar viele epische Dichtungen und
namentlich ein tolosfales Epos: bas Mahabharatam, in welchem
aber Stammfagen, Göttermythen und individuelle Dichtung unlösbarer
verschmolzen sind, als wohl in allen andern großen Boltsbichtungen,

obwohl diese Grundbestandtheile in den meisten vorkommen. tommt, daß die Inder, trot ihrer fehr alten literarischen Bilbung, fo gut wie gar feine alte Gefchichtsschreibung haben. Erft in verbaltnismäftig fpater Beit fdrieben die buddhiftifchen Inder wirklich geschichtliche Berte; die brahmanischen im Grunde nur eines im 12. Jahrh. n. C., bas fpater fortgeset wurde: die "raga tarangini (ber Könige Strom)", eine Chronit von Kaçmira (Rafchnir); vgl. Laffen, 3nd. Alt. II 18. Reuerdings haben europäische Forfcher feftere geschichtliche Bestandtheile aus bem flimmernden Rebel ber indiichen Dichtung ausgeschieben. Ahnlich verhält es fich mit ben (o. S. 12) bramibifden Boltern Binboftans, welche bie arifden Eroberer theils in völlige Barbarei brangten, theils (im Defan) mit ihrer Religion und Bilbung befruchteten, ohne ihre Sprache und Sitte gang verbrangen zu tonnen. Bielmehr bilbete fich eine bramibifde Sagendichtung und Literatur erft burch ben Ginfluf ber arifdindischen heran, fcopfte aber ihre Stoffe gum Theil aus einheimifcher überlieferung. Bei den Ariern in Fran ift die alte Geschichte zwar auch mit ber Götterfage verschmolzen, sonderte fich aber barneben weit reiner ab, wie die erhaltenen Steinschriften bezeugen, und ift überdieß in viel ftarterer Berbindung mit ber Befdichte und Befdichtschreibung andrer Bolfer, vorzüglich ber Griechen, auch ber Juben. große Belbenbuch ber Berfer ift zwar erft in fpater Beit gebichtet, nahm aber Schätze alter Stammfage in fich auf; wir tommen noch einmal auf baffelbe gurud.

Dagegen bestihen die beiden arischen Hauptstämme reiche Urtunden ihrer altesten Bildungsgeschichte, ungerechnet die außerst lehrreichen Sprachen an sich, in ihren Religionsschriften, beren wir schon früher gedachten, in den indischen Beden und dem persischen (baktrischen) Zendavesta nebst bessen spateren Übertragungen und Commentaren. Die ältesten Beden stammen sogar aus einer Zeit, in welcher der Glaube und die Göttersage beider Stämme noch nicht in jene Zwietracht gerathen war, die gleichwohl die alte Einheit überall durchleuchten läßt.

Die viel altere Einheit ber ganzen indogermanischen Familie liegt zu tief in ber Nacht ber Zeiten, als bag fich ihr Anbenken in

ihrem weiten Rreife erhalten batte, obwohl bie Wahrzeichen einer gewiffen Summe ber bereits vor ber Trennung gereiften gemeinfamen Bilbung, Sitte, Götterfage, religiöfen Beltanichauung vorhanden find, jeboch erst feit turger Zeit beutlicher erkannt werden. Bas die alt= beutiche Sage bes Mittelalters, namentlich im Annoliebe, in ber Kaiferdronik und in bem älteren Berichte De origine Noricorum (vgl. u. a. Magmann in Saupte Zeitschrift I 2) von den Spuren beutscher Abstammung und Sprache bis nach Armenien und felbst nach Indien bin fcon aus älteren Sagen vernommen bat, darf nicht für einen Rachhall indogermanischer Stammfage gehalten werben. Übrigens ift ber Ursprung diefer Sagen noch nicht genügend aufgehellt; Roahs Landung auf dem Ararat fam erft fpater bazu, mag jedoch selbst die hebräische Flutfage mit iranischer mischen. Man hat oft in hellfarbigen Boltsstämmen bes alten und neuen Afiens die Borväter und nächsten Berwandten der blonden Germanen gesucht und zu finden geglaubt.

Bei ben Semiten reicht allerdings die Erkenntnis alter Stammeinheit weiter hinauf (die mosaischen Bölkersagen), aber doch nicht die wirkliche Familiensage. Wie dis heutzutage, erschloß die Forschung die Berwandtschaft aus vielen Beobachtungen der Gegenwart und aus den einzelnen Stammsagen der Bölker, die sie in Bruchstücken kennen lernte; dazu kam denn schöpferische Einbildungskraft und Dichtung der Auszeichner, denen ihr eigener Bolksstamm immer im Vordergrunde stand.

Stammsagen über den Ursprung und die Urverwandtschaften der alteuropäischen Bölker sind zwar in ziemlicher Menge bei den römischen und griechischen Schriftstellern zu sinden. Aber im Berhältnisse zu der Bildung der Letzteren und zu den ethnologischen Mitteln, die sie vor Augen und Ohren hatten und schlecht benutzten, sind die meisten dieser Sagen ein albernes Gemisch aus aufgefangenen Bruchstüden barbarischer Bolkssagen und klassischer Mythologie. Besonders beliebt dabei war die, mit einigen Ausnahmen, müßige und kindische Bildung von Eponymen (Stammvätern und Stammhelden) aus bekannten Bölkernamen jener Gegenwart. Dennoch ist es der Mühe werth, diese Ausnahmen auszusondern.

Bei ben meisten Bölkern ergab es sich von selbst, daß die Pflege ber verschwisterten Künste, der Dichtung und des Gefanges, auch wo das ganze Bolk daran Theil nahm, doch von besonders befähigten Menschen geleitet wurde. Da aber nicht bloß die Erhaltung, Pflege und Fortbildung des Überlieferten, sondern auch die schöpferische Genialität der Muße bedarf, diese aber möglichst wenig durch anderartige, Sorge, Kraft und Mittel erfordernde Thätigkeit beeinträchtigt werden soll: so wurde schon bei dem Einzelnen die Kunst zum Berufe, und allmählich bildeten die Berufsgenossen einen Stand, der manchmal den Abschluß einer Kaste erhielt.

Ein Rennzeichen folcher Absonderung ift schon ber Sondername für Dichter und Ganger, ben die meisten Sprachen besitzen, wie 3. B. ber Scop ber Angelfachfen und Scof ober Scapheo u. f. w. ber Sochbeutichen, bas Stalb (neutrum!) ber ftanbifden Bermanen, ber Barbe ber gallifden und britifden Relten, welchen mitunter auch die fachlischen Nieberschotten adoptierten, ber Fileabh ber gaibelifden Relten in Irland und Schottland. Wichtig, aber oft bunkel, ift die Berleitung (Etymologie) folder Benennungen. Go ift ber Scapheo u. f. w. wohl urspritinglich ber Schöpfer, ber ποιητής ber Briechen, fcheint aber auch mit Bortern jusammenzuhangen, die Scherz, Schimpf und Spott bedeuten, ebenso auch Stalb und Barbe. Die Forfdung hat hier unter urfprünglichen und abgeleiteten Bedeutungen zu unterscheiben. Der neudeutsche Dichter ift, naber betrachtet, urfprünglich ein unbeuticher Philifter, ber lateinische Dictator, ber Dictierer bes Gebichtes. frangofifche Menestrel, ber jum altenglischen "Minftrel" und fpater jum neufrangösischen Bierfiedler Menetrier murbe, ift nach Bort und Sache ein Abkömmling des mittellateinischen Ministerialis, bes Dieners ober auch Handwerkers und Künftlers, ba ministerium ju "métier" (ital. mestiere u. f. w.) wurde. Selbst bas bramatische "Mysterium" wird richtiger von "Ministerium" abgeleitet. Der alte und von Saus aus wenig poetische Romer fah in seinem Vates ben Dichter und ben gottbegeifterten Geber zugleich, nahm aber, wie ausschlieflicher die romanischen Sprachen, nebenbei den griechischen Poeta auf, was ebenfo die meisten andern mobernen Sprachen thaten, auch die

unsere. Jedoch wurde uns weder "Boet" noch "Boesie" zu völligen Spnonymen von "Dichter" und "Dichtung" ober "Dichtkunst". Ersterer hat einen spöttischen Beigeschmack, die "Boesie" aber klingt uns ebler wenigstens als "Dichtkunst," vielleicht weil ihr Name schöner klingt, zugleich auch weil die "-kunst" den Gedanken an die Begeistezung (Inspiration) zurückdrängt. Überdieß bezeichnet "Boesie" außer der "Dichtkunst" und der "Dichtung" auch den dichterischen Geist und Gehalt der Empfindung, die wir bestigen, und den wir den Wesen, Gestalten und Worten beilegen, welche diese Empfindung in uns wecken.

Dbgleich fruber Dichtung und Gefang enger verbunden waren, so nimmt boch gewöhnlich jene ben ersten Rang ein, so auch bei ben eben genannten Ständen oder Berufetlaffen. Je geistiger die Dichter und ihre Buhörer waren, befto Mehr galt ihnen ber bestimmte Inhalt des Gedichtes, dessen die Tonweise entbehrt. Wir haben auf diese Erscheinungen bereits aufmerksam gemacht, sowie auf die mit der Zeit wachsende Trennung beiber Kunfte, aus welcher benn auch bie Trennung ber Austibenden folgte, des Worthichters von dem Tonbichter und vollends von bem Gänger. Wir fanden die Urfache biefer Trennung fürs erste in bem Fortschritte der allgemeinen Bildung, welche immer eine sondernde (analytische) Kraft hat und übt, und barnach bas Gefonderte mit Bewustfein wieder zusammenfugt, wo ste eine Berwandtschaft ber getrennten Geister, ber Worte und ber Klänge, wahrnimmt. Den zweiten Grund jener Trennung fanden wir in wachsender Bildung und Ausbehnung beider Runftgebiete felbst, beren jedes endlich eine ganze Menfchenkraft, einen ihm ausschließlicher gewidmeten Beruf erforberte. Bgl. o. S. 376 ff.

Diese wachsende Selbständigkeit beiber Kunfte überschritt benn auch die Grenzen, in welchen beibe Hand in Hand giengen ober boch gehn konnten.

Die Dichtkunst erfand Bersmaße, die der gleichzeitigen Tontunst schwer zugänglich sind; oder der musikalische Bortrag antiker Dichtung, wie der griechischen Gelbengebichte und Hymnen, verhalte. Er würde sogar, wenn er wieder gefunden würde, nicht mehr die Empsindungen der antiken Zuhörer in uns wecken, die wir doch noch bei Homeros und Pindaros Worten nachempfinden, wozu benn noch gleichsam neue Empfindungen kommen, die gerade der Reiz der Zeitserne und so manches Guten und Schönen weckt, das unser Reichthum wohl auswiegt, aber nicht mehr besitzt. Wir stützen jene Bermuthung auf das, was wir noch von altgriechischer Musik wissen; sie steht uns weit ferner und tiefer, als die ihr gleichzeitige Dichtung. Überhaupt ist die Tonkunst weit mehr fortgeschritten, als alle redenden Kunste, obgleich wir auch bei ihr wieder zeitweiligen Rückschritt sinden werden. Sie wurde gleichsam die Erdin des Klanges, der aus der Sprache schwand.

Indeffen ift es nicht blos bie Form, bas außere Dag, worinn bie Dichtung ben musikalischen Bereich überschritt; am Enbe würde fich für jedes Bersmaß bis zu der nur durch die allgemeinsten lautlichen und rhythmischen Regeln gebundenen Brofa noch ein angemeffener musikalischer Bortrag finden. Jean Baule tiefgefühlteste Brofa ift nicht beffmegen unfingbar, weil 3. B. ihr Satbau manche unmufitalifche Eigenheiten bat, sonbern weil fie zugleich die tieffinnigfte ift, weil in ihr die Empfindung mit bem feinstbestimmten Denten verfcmilgt und bei ben meiften Lefern auch die Baufen bes Rachbentens, wenn nicht gar bes Rachschlagens in irgend einer Encyclopadie, erforbert, wodurch ichon die möglichste Ginheit bes Tempos aufgehoben wirb, bie allein einen mufitalischen und fogar ichon einen poetischen Einbruck machen tann. Aber auch bei bem ebenburtigen Denter ift die musikalische Empfindung in bem, wenn auch blitichnellen, Augenblicke ber Schöpfung wie ber Auffassung mediatifiert burch eine geistigere Macht; und bie moderne Dichtung, felbst bie lyrifche, ift eben burch ihren weit größeren Bebantengehalt großentheils ber Lora entwachsen.

Aber die Wechselwirfung ist nicht ausgeblieben. Wie durch die Abnahme der Klangfülle in der Sprache der Klang dem menschlichen Organismus nicht abhanden kam, sondern sich selbständiger absonderte, so gieng es auch mit den psychologischen Quellen dieses Zwillings-vorgangs: der geistigen Abstraction und der dem Sinnenleben näher stehenden Empfindung. Wir meinen hier nicht die mit dem Fortschritte der Denkkraft zusammenhangende Verseinerung der Empsindung,

bie fie bem Denken selbst verwandter machte, sondern die entgegengefette Richtung, welche bie unaussprechliche Empfindung einschlug. Bir wollen nicht auf die subtile Frage eingehn: ob diese über bas Dentbare hinaus und hinauf gieng, oder ob fie noch nicht bis jum Gebanten gereift ift, vielleicht auch ihn in der Truntenheit verlor. Benug, fie eriftiert und hat folglich bas Recht, ju fein, und fichtbar und borbar zu werben. Es gibt fogar noch unaussprechlichere und undentbarere Dinge, als bie Schwarmerei ber Liebe und ber Anbacht, ganz namenlose, aber barum nicht klanglose Empfindungen. reichsten und ichonften Ausbrud fand bie Tontunft in einem ebenfo weiten als iconheitereichen neuen Gebiete: ber reinen Instrumentalmufit, welche E. T. A. Soffmann, mit richtiger Auffaffung, aber nicht gang paffendem Bilbe "die Sanstrita ber Natur" nannte. Auf ihre weit niedere und gemisachtete Stellung bei den Alten kommen wir in der Geschichte ber Musit. Dieser Ausbrud liegt nicht sowohl in ber, allerbings nicht mehr an bie Schranken ber menschlichen Singstimme gebundenen, boch immer ber Dichtung und bem Worte naber ftebenben Delodie, als in ber Sarmonie. Diefe balten wir für ben wefentlichften Ausbrud ber unaussprechlichen Empfindung. nicht einmal auf die Instrumentalmustt beschränkt, sondern ein wesentlicher Bestandtheil des neueren Gesanges, aber auch in biesem immer ber geheimnisvollste Bestandtheil, undeutsch gesagt: bas transscendente, mbstifche Moment, bem bie Stimme nur als Rlang, nicht als Gewand bes Wortes, bient; wir hoffen, in unserer Bezeichnung nicht selbst mufftifch und überschwänglich zu werden. Ebenfo, wie die Menschenstimme, stellt auch bas einfarbige Rlavier bie harmonie vollständig dar; die Symphonie gibt nur den Farbenreichthum des Klanges in den verfchiedenen Instrumenten dazu, eine freilich fehr bedeutende Ru-Bierzu tommt benn noch bei ben meisten Instrumenten ber größere Umfang in Höhe und Tiefe, und noch mehr die größere Geläufigkeit in allen Tongangen (Figuren, Baffagen u. bgl.), welche fie bor bem Gefange voraushaben. Letterer hat fich aus Neib barüber gu einer Berbildung verführen laffen, die ihn jum Seiltanger macht, eine Runftfertigkeit, bie auch bie Birtuofen auf ben mufikalifchen Instrumenten erringen. Zu einer ähnlichen Ausartung im quantitativen

Doch oft wurde auch der Boltsfänger zum Boltsschranzen; Gelbsucht und falsche Ehrsucht führt immer zur Bulerei mit den Schwächen und Leidenschaften des hohen und niedren Böbels. Biel mehr Entschuldigung haben die armen fahrenden Leute (Singer und Spieler S. 314), sofern sie durch Hunger und Frost getrieben werden, den Boltsgesang zur Bankelsängerei zu entstellen. Doch auch ohne solche äußere Triebsedern wurde die Kunst zum Handwerf durch mehr innere Entartung des Geschmackes und selbst durch den allgemeinen Fortschritt der Boltssbildung, welcher die ablebenden Kräfte besto schneller ausleben ließ, wo sie nicht gleichen Schritt halten konnten und nur noch ermattet nachhinkten.

Die Zünfte ber beutschen Meiftersinger bes 15-17. Jahrh. und ber niederländischen Reberpfers bes 16. Jahrh. waren im ganzen eine erfreuliche Erscheinung und wackere Träger bes Fortschrittes, indem sie, gleich den Singvereinen der Gegenwart, Bilsdung und Gesttung unter den arbeitenden Rlassen und zugleich dem auch die resormatorischen Zeitgedanken verbreiteten. Aber die Rleinslichkeit und Pedanterie, die sich auch vielsach im Gesellschaftsleben jener Zeit, im Gegensate zu ihrem großartigen Gedankens und Freiheitsbrange, zeigte, verbildete auch den Meistergesang. Sie reihte an die Handwerkerzunft die Künstlerzunft, sowie auf einem höheren Stodswerke die Alademien oft die Bestrebungen in Kunst und Wissenschaft durch Bereinigung und Regel zwar unterstützten, aber auch sessellen.

Noch jetzt bekannt und werthgehalten ist der letzte Meistersinger, ber vorhin bei der Fabel genannte tüchtige und sprachgebildete Rurnsberger Schuster Hans Sachs. Wir sahen die Ulmer Sänger noch mit ihrer alten Meistersingerfahne bei dem ersten Schillerfeste in Stuttgart ausziehen.

Wie einst in Deutschland die Bolksbichtung bei wachsender Bildung durch die höfische verdrängt wurde, aber durch Berfall und Berwilderung des Abels auf das neuerwachsende Bürgerthum übergieng: so geschah es ähnlich in England. Die gebildeten und höfischen Dichter verdrängten die Harpers und Sänger (Harpers und Minstrels) wenigstens aus den vornehmen Kreißen. Als aber lettere im 15. Jahrh. durch die Kämpfe der Rose herabsanken, erbte das erblichende Bürgersthum ihre Bildung.

Wir sind galant genug, um ein kunftgeschichtliches Streislicht auch auf das Geschlecht der Blaustrümpfe (blue stockings) fallen zu lassen, bessen Entstehung wir o. S. 244 mit der allgemeinen Freiwerdung der Frauen in Berbindung setzen, und auf welches wir in manchen einzelnen Fällen auch noch später in der Literaturgeschichte zurücksommen werben.

Dichterinnen, die vor die Offentlichkeit traten, also Schriftstellerinnen im heutigen Sinne, auch wenn fie nicht schreiben, nur fagen und fingen konnten, kommen nur bei freierer und höherer Stellung ibres Gefdlechtes por. Scheheragabe murbe freilich burch barbarifche Stlaverei jur Marchenbichterin und Erzählerin; aber fie felbst ift nur ein Theil ihrer Marchen, und ber Araber lauscht nur mannlichen Erzählern. Bei ben alten Griechen hinberte, wie wir 0. S. 243 und weiter unten nachweisen, die Abgeschloffenheit der Frauen boch viele begabtere nicht, an bem Bilbungsleben bes Boltes, eben auch ale Dichterinnen, wie Sappho und ihre ganze Schule, fich ju In der bnaantinischen Raiferzeit wurden nicht felten Frauen, befonders des Herrscherhaufes, durch Schriften und überhaupt durch Bilbung in weiten Kreifen befannt. Die ichone Raiserstochter Theophano, Ottos II. Gemablin, ber ebenfalls hochgebilbeten beutschen Raiserin Abelheid Schwiegertochter (10. Jahrh.), brachten Schatze antiter und moderner griechischer Bilbung nach Deutschland. Ihre Beitgenoffin, Sabewig von Somaben, die fich von dem Berlobniffe mit einem griechischen Raifer losmachte, nicht aber von ber griechi= fden Bilbung, die sie schon zuvor erworben hatte, ift auch burch ihr romantisches Berhältnis zu ihrem Lehrer Effehard im Rlofter St. Gallen (beffen Schirmvogtin fie war) bekannt, und burch einen trefflichen Roman Scheffels in unfern Tagen gefeiert worden. Aber fie mar zugleich eine, bis zur unweiblichsten Graufamkeit, strenge Herrin. 3m 11. bis 12. Jahrh. treten unter ben Deutschen, befonders in den Rloftern, Dichterinnen auf, wie bei ben Sachfen im 11. Jahrh. Frotfwitha (leider nur in lateinischer Sprache nachbichtenb), und bei ben Dberbeutschen die Ofterreicherin Ava (geft. 1127), sowie die beiden Abtissinnen auf bem Obilienberge im Elfaß: Herrad von Landsperg (geft. 1195) und Gerlindis (um 1273). Biel häufiger find

Dichterinnen bei ben alten Stanbinaviern (Stalbtonen u. bgl. f. Dietrich a. a. D. XXVIII).

Seit bem 16. Jahrh. aber beschäftigten fich in Deutschland bie Frauen häufig mit Schriftenthum und Schriftstellerei, namentlich auch als religiose Dichterinnen. Überhaupt stand im 15-16., ja schon im 12-13. Jahrh. die beutsche Frauenbildung der wohlhabenderen Stände höher, als in manchem fpateren Reitraume. sonders waren, wie R. Celtes berichtet (f. Hartmann, Frauenspiegel Stuttg. 1863 S. 42), die Nürnbergerinnen im Anfange des 16. Jahrh. nicht bloß gesellig feingebildet, sondern verstanden auch Arithmetit, Schreiben, Tonkunft und Latein. Schon lange vorher wurden die Frauen in Deutschland und England häufig in Frauentlöstern unterrichtet und gebildet. Bonifacius berief mehrere Frauen aus beiden Ländern als Leiterinnen der Frauenbildung. land namentlich seine gelehrte Base Truthgeba, im Kloster Leobapth (Lioba) genannt, nach Deutschland, wo fie das Rlofter Bifchofs = heim a. d. Tauber zu einer weiblichen Bildungsschule machte; ihre Lehrerin Cadburg hatte sie nicht bloß in die Theologie, sondern auch in die lateinische Berekunst eingeweiht (Hartmann a. a. D. 45).

Übrigens waren damals und noch viele Jahrhunderte nachher bei den beutschen Frauen und Jungfrauen, felbst ben geiftlichen, Lieber gekannt und beliebt, die heutzutage fein sittiges Weib kennen möchte; und diefe Art Bildung bedurfte einer gründlichen Reform. Im Jahre 789 verbot ein faiferliches Cbitt ben Ronnen, anftöffige Liebeslieder zu schreiben und zu versenden (a. a. D. 50). In besserer Beise beschäftigten sich im 15. Jahrh. vornehme beutsche, schottische u. a. Frauen mit Romanliteratur (a. a. D. 125). Dagegen verband bie Dichterin Margarethe, König Franz I. von Frankreich Schwester, R. Heinrichs von Navarra Gemahlin und Heinrichs IV. Großmutter, Frommelei und Lusternheit, wie so manche ihrer Landsleute. werben unten in spaterer Zeit auch eine mexitanisch = spanische Nonne als weltliche Dichterin kennen lernen. Die merkwürdigsten Schriftstellerinnen unseres Jahrhunderts find die beutsche Indin Rahel v. Barnhagen, die Deutsche Bettina v. Arnim, die Frangöfin George Sand. In neuester Zeit ift bekanntlich bie Bahl ber

Dichterinnen Legion, vorzüglich germanischer (beutscher, englischer, schwebischer), bemnächst frangosischer, und zwar am meisten auf bem Gebiete bes Romans, bas wir jest betreten wollen. Gine griechische Dichterin unserer Zeit werden wir bei bem Drama nennen.

Noman.

Der Roman (ben Lamartine "bas Opium bes Occidents" nennt) ift etymologisch zunächst nicht bie romantische, sondern die romanische Erzählung, und bezeichnet ursprünglich die nach dem Übergange der römischen Sprache in die romanischen Bolkssprachen in diesen dem Bolfe mitgetheilten Geschichten, im Gegensate zu ben in flaffischem ober mondischem Latein nur dem schriftgelehrten Bublicum juganglichen Schriften. Italienisch heißt er romanzo, spanisch romance: unsere Romange hat fich erft fpater für eine turze Erzählung in Berfen geschieden. Bon biesen Dichtungenamen ift erst jener ber S. 386 ff. besprochenen Romantik abgeleitet, womit wir eine nicht bloß in fammtlichen Runften: rebenben, tonenden und bilbenben, fondern auch in geschichtlichen Zeiträumen und in geselligen Beziehungen vorfommende Richtung oder Anschauungsweise bezeichnen. Spnonpm mit Roman find die Ausbrude Erzählung, früher auch Befchichte, Die Novelle ift ursprünglich kleiner, auch einfacher erzählt, gilt aber jest fast ganz gleichbedeutend mit dem Romane; auch ihr Rame beutet auf Einführung aus romanischen Heimaten, in deren Sprachen er eigentlich jede erdichtete Erzählung bedeutet.

Unmittelbar aus ber alten epischen Dichtung ber Deutschen entstand seit etwa bem 15. Jahrh. der prosaische Bolksroman, der selbst die mehr nur hösischen Geschichts und Sagen-bichtungen dem Bolke zugänglich machte, sowohl die auf vaterländischem Boden ersprossenen, wie die Berarbeitungen der britonisch romanischen Sagen. Nachkommen desselben verkausen noch auf deutschen Dorfmärkten die Buchbinder; in neuerer Zeit hat sie Marbach in einer Sammlung herausgegeben, deren Holzschnitte den älteren nachgebildet sind. Unter diesen ist bei unsern Bauern vorzüglich beliebt der dem Hauptinshalt, vielleicht auch der Form nach ursprünglich niedersächsische,

Eulenspiegel, ber freilich Richts weniger als ein romantischer Roman ift, sondern zu den anekbotischen Schwänken gehört. Seit dem 16. Jahrh. tritt auch die Faust sage in diesen Kreiß und verbreitet sich in niedren und höchsten Gebieten der Bildung und der Literatur. Ebenso im 17. Jahrh. die Sage vom ewigen Juden, die aber nie so volksthümlich wurde; die sinnvollere Gegenwart wandte sie auf das ganze indische Bolk an. Wir verdanken ihr einige schöne deutsche Gebichte und musikalische Compositionen (wie von C. Löwe); ebenso der Liebhaber der neufranzösischen Romantik den Roman von E. Sue.

Die Stelle bes geschichtlichen Belbenliebes füllt in mancher Beziehung für bas gebildete Bublicum ber Begenwart der gefchichtliche Roman, fofern in ihm die Geschichte nicht blof auf die Decorationen gemalt ift, innerhalb beren bie ungeschichtlichen Liebesgeschichten vorgebn. Eine Saupteigenschaft, die er haben foll und oft nicht hat, weil ben Berfaffern bas nöthige Wiffen abgeht, ift bas richtige Sittenbild ber Zeit und der Gesellschaftsschichten, die er schildert, die Roftumstudie (frz. costume und coutume, Tracht und Sitte, das felbe Wort, nach Form, Gefchlecht und Bebeutung in zwei gefchieden). Auf ber Buhne tritt bas falfche Roftum natürlich noch störender hervor, als im Die stärtsten Rontrafte erscheinen in Frantreich, in ber Runft, wie im Leben: in der Renaissance auf der Buhne Agamemnon mit Berude, in ber Revolution bagegen im Salon "griechische Radtheit". Wo die Schilberung des äußeren Lebens und Gebahrens nicht fowohl die Reichnung bebeutender Begebenheiten farbt und begleitet, wie vielmehr felbst ben Sauptzwed bilbet, entsteht ber Sittenroman in engerem Sinne, auf welchen wir unten wiederholt zu fprechen tommen.

Biele unserer Romanschreiber kennen nicht bloß den Geist der fernen Zeit oder des fremden Bolkes, sondern auch die Gesellschafts-kreiße der Gegenwart, außer ihrem eigenen nächsten, viel zu wenig. Abgesehen von der dichterischen Begabung, reicht auch das Studium der Geschichte im gewöhnlichen Sinne nicht hin, um einen guten Geschichtsroman zu schreiben, wenn es nicht zu dem der Bolkerkund ein unserem weiteren Sinne gesellt ist. Der äußere Gang und Bestand der Ereignisse kann richtig erzählt sein, vielleicht auch die Gestalt

bes Helben an sich richtig gezeichnet, wenn er tein Boltshelb ift, sondern einer jener Charaktere, die in eigenthümlicher Begabung und Kraft sich über die Besonderheiten ihres Standes und Bolkes, disweilen ihres ganzen Zeitraumes erheben. Aber schon, um diesen Aufflug und Gegensat darzustellen, muß auch die Fläche richtig gezeichnet sein, über die er sich erhebt. In jedem Falle ist es zum inneren Berskändnisse der Thaten und ihrer Wirkungen nothwendig, den Boden zu kennen, auf welchem sie geschehen. Selbst ein Gott oder Göttersohn muß seine Wirksamseit und Kraftentsaltung in sehr verschiedenen Wasen und Weisen einrichten, je nachdem er in Orient oder Occident, in schwüler oder kühler Atmosphäre, unter ungezähmten Wilden oder unter einem seingebildeten Bolke auftritt.

Es ift barum nicht unumgänglich nöthig, bag ber Erzähler eine Beit lange gewiffermaffen ben Bölkern ober Stänben angehört habe, die er schilbern will, was bei Erzählungen aus ber Bergangenheit ja vollends unmöglich wäre. Er foll fogar hinlänglich außer und über ihnen ftehn, um fie als Gegenstände, mit fritischer Objectivität, ju fcilbern. Aber er barf fich nicht mit blofem Borenfagen begungen, er muß, foviel möglich, mit eigenen Sinnen Ahnliches, wie Das, was er beschreiben will, angeschaut haben und selbst die Sprachen und Mundarten ber in feiner Erzählung auftretenden Bolfer und Stände fennen. Wenn wir 3. B. in einem beutschen Roman aus Neapel gleich anfangs lefen: "ber Carbonarl" (im Singular), fo haben wir mit Bahricheinlichkeit in ber Folge nur Buppen in Carbonarimanteln und beutsche Spiegburger unter italienischen Namen zu erwarten. Am besten, wenn der Dichter felbst ein vielgewanderter und vielgewandter Obpffeus ift, der erlebte Wahrheit schildert und mit ähnlicher Dichtung mifcht, wie unfer beutscher Simplicissimus v. Brimmelshausen, ber in seinem echten, ebenso humoristischen wie herzzerreigenden, Bolksromane Leben und Leiden des Landvolkes und ber Soldatenbestien im großen beutschen (30jährigen) Rriege beschrieb. Dagegen find die meisten spateren beutschen Ritterromane an geschichtlicher Treue fast nur den S. 400 erwähnten Schäferromanen zu vergleichen. in neuerer Zeit hat namentlich Walter Scott die Ritterzeit beiber Stamme Schottlands, und sein Junger Bering (W. Alexis) bie

Borfahren ber markischen Junker naturgetreuer geschilbert. Aus ber weit schwerer zugänglichen beutschen Borzeit vor bem Ritterthum haben wir ben erwähnten "Effeharb" von Scheffel. Deutschland, Frankreich und in neuerer Zeit auch Italien sind reich an Gesschichtsromanen; Deutschland, bezeichnend für seine Bildung, namentslich auch in dem biographischen Romane, dessen helben Künstler und Gelehrte sind. Ebensosehr kennzeichnet es die Deutschen, daß sie nicht seltener ausländische Geschichten und Personen zu Gegenständen ihrer Geschichtsromane wählen, als einheimische. Mit größerem Rechte und reicheren Hilfsmitteln schildern Engländer Zustände in Indien und in ihren Kolonien, mehr in Sittenromanen, als in eigentlich geschichtlichen.

Aber unter allen romanschreibenben Bölfern ber neueren und neuesten Zeit nimmt nicht ber geschichtliche Roman die erste Stelle ein, sondern die Erzählung aus der Gesellschaft, das Genrebild in Worten, wie denn "das Genre" überhaupt, besonders auch in der Malerei, unsern Zeitraum kennzeichnet, gleichwie die Spik und die Romantik frühere Zeiträume. Der kulturgeschichtliche Alterthümler hält darum unsere Zeit klein; wir werden im Folgenden (auch weiter unten bei der Kunst) sehen, mit welchem Rechte.

Auch der Gesellschaftsroman mählte früher weit häufiger, als jetzt, die höchsten Schichten der Gesellschaft zu seinem Schauplatze; die niederen Stände (im Romane wie im Schaufpiel) traten mehr nur als Folie der höheren, als Statisten, Dienerschaft, Clowns auf, mit welchen die Herrschaften Kurzweil trieben, oder die sie durch edle Herablassung und Milbthätigkeit an sich sessellen; bisweilen jedoch auch als idhlische Ideale gegenüber der vornehmen Berbildung. Ihre rührendste Tugend war eine aufopserungsfähige Treue und Dautbarkeit, die nicht selten zu einer Hundetreue ohne Selbstachtung sich verzerrte.

Doch auch schon in diesen Romanen aus den ausschließlich hoben Kreißen und in den ihnen zunächst folgenden, auch heute sehr häufigen aus der "guten Gefellschaft", zu welcher nur einige bevorzugte Robos dies Zugang haben, ist kein epischer Schimmer mehr wahrzunehmen. Der Gesellschaftsroman überhaupt schilbert nicht die großen Ereignisse in dem Lebenslaufe des Boltes als einer einheitlichen Gliederung,

sondern das der Außenwelt verborgenere Leben und Treiben in dem Einzelleben, wenn auch nicht immer dem Stilleben, der Menschen und der Menschengruppen. Der Kampf der physischen Kräfte, der im Spos und ebenso in der Tragödie mit dem der sittlichen Kräfte in Wechselwirfung (nicht bloß der Kampf beider gegen einander) erscheint, verschwindet hier ganz, oder doch aus dem Bordergrunde, in welchen dafür die Empfindungen und Leidenschaften des Friedenslebenstreten, voran die Liebe zwischen beiden Geschlechtern. Sie fehlt freislich auch nicht leicht in dem friegerischen Epos, und ist anderseits auch in der zahmsten Zeit mit Kämpsen verknüpft, auch außer den inneren, die oft den Herzensfrieden für immer zernichten; aber an die Stelle der Chrimhilben und der recenhaften Kämpfer sind gebildetere Schönen und Zweitämpfer in netter Unisorm getreten.

Im allgemeinen verhält sich der Roman, insbesondere ber an bestimmte Gebiete der Zeit und der Gesellschaft geknüpfte, ähnlich zu der ruhigeren Strömung der Sittengeschichte, wie das Heldensgedicht zu dem sturmbewegten Wellenschlage der politischen Gesschichte. In stärkerem Maße gilt dieß für den vorhin erwähnten Sittenroman in engerem Sinne, der nahe und serne Zeiten und Räume zum Gegenstande haben kann und in verschiedene Schriftensgattungen hineinreicht, wie in die Didaktik (Lehrbichtung) und oft in die Satire und des Schwankes. Weit verbreitete Beispiele der letztgenannten Gattung sind der französische Gargantua und der spanische Don Quizote; ein deutscher Spottroman gegen das Junskerthum, Siegsried v. Lindenberg, war einst beliebt, überschritt aber nicht Deutschlands Grenzen.

Je mehr ferner die Nullen im Bolke, bei fortschreitender Bildung und Selbstthätigkeit, sich in Zahlen verwandeln, und das breite Niveau sich allmählich so weit hebt, daß die alten Helben, Weisen, Halbgötter und Alleinherrscher nicht mehr ausschließlich von höherem Lichte bestrahlt sind: besto mehr wird das ganze Leben der Gesellschaft, also auch das der Familie, der Nachdarschaft, der Gemeinde, werth gehalten, durch Geschichte, Dichtung und bilbende Kunst geschildert zu werden. Die Bilber aus der "profanen" und der "heiligen" Geschichte der Bergangenheit lassen den Genrebilbern aus der

jüngsten, allgemein verständlichen Zeit immer mehr Raum — nicht, weil die Theilnahme für das Kleinleben die für das größere verdrängt, sondern weil das Kleinleben selbst größer und gehaltreicher wird.

Gerade aber mit ber Schilderung bes kleinsten und beschränkteften Lebens in ber (G. 400 flüchtig bei ber altbeutschen Literatur erwähnten) jest fo beliebten "Dorfgefdichte" verhalt es fich anders, fast umge-Sie will zwar auch bas Rleinleben zu Ehren bringen in ber geistiger gebildeten Welt, aber nicht, sofern es über feine ursprüngliche Natur hinauswächst, fondern fofern es innerhalb berfelben bas größere Leben abspiegelt und überhaupt reicher und bedeutender ist, als die braufen Stehenden bisher wuften und erkannten. Wir haben a. a. D. bemerkt, dag im Gegenfape hierzu die meiften ben Bauernftand berührenden Dichtungen und Erzählungen bes beutschen Mittelalters feine Schwächen bervorhoben und oft gehäffig übertrieben. Awar zeichnet bie beutige beutsche Dorf-geschichte ober =novelle fammt ber jungeren Stadtgeschichte auch ben allmählichen Uebergang bes Bauernund Bürger-lebens in das allgemeinere und gebildetere Bolksleben, aber nur als ben Anfang feines Endes in unferm Übergangszeitraum; ihr hauptgegenftand bleibt eben die Befonderheit des Rleinlebens als folden.

Eben baburch aber gewinnt die Dorfgeschichte, wo sie nicht allzusehr zur idealisterenden Dorfdichtung wird, größeren ethnologischen Werth, so gewis sie gerade die Bolkschichten schildert, die noch am meisten altes Bolksthum bewahren. Wie das jest aufflackernde Rastionalitätsprincip sich in mächtigen Zuckungen gegen den kosmopolitischen Despotismus aufbäumt, der alle Grabhugel der Bölkerahnen schleisen will, um auf geednetem Boden centralisierte Staaten festzustellen: so macht die Dorfgeschichte das Recht des zähen und dennoch im Aussleden begriffenen Bolksthums der einzelnen Stämme und Gauen gegensüber dem, besonders in Deutschland, vordringenden Strome der alls gemeineren Bolksbildung geltend. Elle fera le tour du monde, wie die Revolution, weil in ganz Europa ähnliche Zustände vorkommen oder sich vorbereiten, wenn nicht die Geschichte die Geschichtschreiber überholt.

Wir können ihr auch barum, wiederum zunächst in Deutschland, keine lange Dauer mehr weiffagen. Gleichzeitig schon schaffen unsere

Bauern felbst nicht blok die abgetragenen Aniehofen, Baltrode und Bamfer ab, fondern auch ihre Schneiber, deren Sohne bereits auf ber Rleibermacherakabemie studiert haben, um die Stelle ihrer verjährten Bater reformierend einzunehmen. Ortsvorstand, Schultheif, Spiefimann, Rirchen- "Senores" werben zu Gemeinderath, Burgermeister, Bolizeidiener, Kirchenvorstehern. Die "treuverworrenen" Boltsmundarten verfchleifen fich erft burch mehr außerliche Anbildung, und verebeln fich allmählich burch wirkliche Bilbung, mit Bulfe ber Schule und der öffentlichen Verhandlungen in Ständekammern und Schwurgerichten, in welchen ber Bauer felbst mitsprechen foll und will. Wir haben auf diese Entwickelungen bereits bei den betreffenden einzelnen Abschnitten verwiesen und zugleich ben Bunfch, ja die geschichtliche und volksthumliche Bflicht ausgesprochen: daß um so fleifiger das schwinbenbe Sonderleben ber Bölferichaften und Bolfetheile verzeichnet und abgebildet werde. Auch ift noch ein Theil der über diesem Sonderleben stehenden Menschen noch nicht so völlig in Geräusch und Saft ber neuen Welt eingewöhnt, bag nicht Gemuth und Nerven fich an bem Stilleben ber noch nicht von Schienenwegen burchzogenen Thaler erquiden möchten, und fei es auch nur in Bild und Dichtung. hat die Dorfnovelle annoch nicht bloß einen bildungsgeschichtlichen, sonbern auch einen bichterifchen Beruf. Selbst bas blafferte und überreizte Lefepublicum erfannte biefen durch feine Theilnahme an.

Die beutsche Dorfgeschichte in gebundener Rede ist älter, als die in prosaischer. Wir erbliden sie bereits im Mittelalter, aber mit sehr realistischem Inhalt (S. 400 ff.). Ihre schönste Blüte in neuerer Zeit ist Göthes Hermann und Dorothea; diese fand nicht allzu viele und meist schwache Nachbildungen, und hängt nicht unmittelbar mit der heutigen Dorfnovelle zusammen. In Norddeutschland verdienen auch des alten Bos Dichtungen Erwähnung, die sich von dem weichlichen Tros der Idhilien vortheilhaft unterscheiben. Sonst ist Süddeutschland der reich und die deutschlaften der Dorfgeschichte, dazu das deutsche Öfterereich und die deutsche Schweiz (Bigins). Ethnisch merkwürdig ist es, daß der deutsche Sude B. Auerbach (des elsässer Iuden Weil zu geschweigen) die deutsche Bolksseele so sein und schön auffaste, daß er sie zugleich zergliederte und dichterisch verklärte. Gegenständlicher

und unmittelbarer, freilich aber auch berber und, boch mehr nur ber Form nach, minder bichterisch wurde sie von mehreren seiner Nachfolger geschilbert, in Schwaben namentlich von M. Wehr.

Die vorhin genannten "Stadtgeschichten", die, wenn wir uns recht erinnern, als solche in bestimmten Grenzen zuerst wiederum ein deutscher Jude, Max Ring aus Schlesien, uns vorführte, schilbern das Kleinbürgerthum der Städte bis zu den verlorenen Kindern des Proletariates herab. Als Schilberungen besonderer örtlicher Zustände haben sie natürlich auch ethnologisches Interesse; nicht so, wenn sie überhaupt nur das Philisterium des Bourgeois und des Épicier in einzelnen Personen und Familien in seinem Unterschiede von höheren Lebensstandpunkten zum Gegenstande haben, nicht in ganzen Schichten. In solchen erst treten die Unterschiede der Bolksstämme, der socialen Berhältnisse u. s. w. hervor; wir erinnern an die, S. 313 bei den Ständen erwähnten, nationalen Unterschiede in den niedersten Bolksschichten verschiedener Länder und Städte.

Das höhere Bürgerthum, namentlich bas Patriciat felbständiger Stadtgemeinden, wie ber alten griechischen Sauptstäbte, ber beutschen Reichsstädte und ber italienischen Municipien bes Mittelalters, funftig mohl auch beutider, besonders preuffischer Stabte ber Gegenwart, ift ichon ein Gegenstand bes höheren politifch-geschichtlichen ober des bildungsgeschichtlichen (Sitten=) Romans, deffen weiterer Rahmen dann gewöhnlich ein ganzes Zeitbild umfaßt. bürgerthum ist seiner Natur nach nicht so in sich abgeschlossen, wie jene engeren und niederen Kreife, die nur in fehr aufgeregten Zeiten Hauptrollen auf ber geschichtlichen Bühne spielen. Dann fann es gefchehen, daß ein Mafaniello in Neapel, ein Bolkstribun des antiken und des mittelalterlichen, ein Cicernacchio des modernen Roms, ein Sansculotte ober auch ein Gamin von Baris jum Belben eines epischen Romans werbe. Bielseitiger und fruchtbarer für den Geschichtsbichter ist jebenfalls bas Großbürgerthum als Körperschaft mit besonderen Rechten und Sitten, deffen Berührungen und Kampfe mit ben übrigen Machten und Ständen ber Befellichaft und bes Staates, nach oben wie nach unten, auch diefe in ben Bereich bes vielfarbigen Bilbes ziehen.

Reuerbinge ift eine besondere Gattung bes ethnographischen Sittenromans entstanden, welche bie Bevollerung ber gröften Stabte jum Gegenstande hat, und zwar vorzüglich bas verborgene, dem Tageslichte abgekehrte Leben berfelben. Die Schauplate biefer "Geheimniffe" ober "Mysteres", die mit ben eleufinischen ebenfo wenig gemein haben, als mit ben theatralifd-tirchlichen "Mysterien", wechseln zwischen ben dunkeln Sammelpläten und Höhlen des Gesindels, ben Dachstuben und Tangfalen ber Grifetten und ihrer Freunde, ber Gintagsherrlichkeit bes Demi-monde, und ben Brunkgemachern ber wirklicen Haute - volée. In Baris geboren, verbreiteten fie fich fonell über die meiften Sauptstädte Europas und Nordameritas, wie Bruffel, London, Berlin, Newhorf u. f. w. Soweit fie gu= gleich philanthropifche Tenbengromane find, welche die Rrantheiten ber Gesellschaft enthullen, um ju ihrer Beilung aufzuforbern, foliefen fich ihnen auch auf weiteren Bereich ausgebehnte Sittenromane ber Englander und ihrer Nachfolger an, beren Schöpfer Bog Didens Diefer und Eugene Sue haben in der That bereits manchen guten praftischen Erfolg gehabt. Die Myfteres fanten fruh burch ben maffenhaften Balaft gemeiner Romantit und felbst unromantischer Bemeinheit und unsauberer Reizmittel, ben fie mit fich führten, und find schon ziemlich verjährt. Dem socialen Sittenroman aber, ber außer England auch namentlich in Deutschland und in Frankreich (G. Sand u. A.) felbständig auftritt, verheißen die socialen Bestrebungen unserer Zeit Dauer und Wachsthum.

Der Tenbenzroman, zu welchem jener gehört, hat sich, bessonders in Deutschland, auch dem religiösen Gebiete zugewendet und Grenzstreifzüge in die der Philosophie und der Naturwissenschaften gemacht. In dem Hauptgeburtslande der kirchlichen Reformen (minder der Sekten, die im Byzantinerreiche, in England und im englischen Nordamerika stärker wimmeln) und der Denks und Glaubens spreiheit, solglich der Kämpse zwischen Licht und Dunkel, liegen mannigsache Zwischenstufen z. B. zwischen "des Zweislers Weihe" des würdigen De Wette und dem rückwärts schreitenden Gott, im Menschen leugnenden "Eritis sicut Deus". Der umfassendste und bedeutendste Koman dieser Gattung ist Gustows "Zauberer von

Rom", ber, gleichwie seine, ein weiteres Gebiet ber Bilbungsentwicklung umfassenden "Ritter des Geistes", zugleich einigermaßen zu der Mysterienliteratur gehört. Boraussichtlich wird Italien ein fruchtbarer Boden für den kirchlichen Tendenzroman; später auch Spanien, in welchem das Gespenst der Inquisition anachronistisch noch jetzt auftritt, aber mit so realistischer Frechheit, daß die Romantik sich nicht durch die pikanten Stichwörter "Kerker, Galeere, Berbannung" anziehen läßt. Ähnliche Gräuel kamen zwar auch in neuerer Zeit in dem aufgeklärten Toskana und noch ärgere in den geistlichen Kerkern Österreichs vor; aber das Morgenroth einer besseren Zeit folgte schneller nach, als daß ein romantisches Andenken Muße zur Entwickelung gehabt hätte.

Defto schauerlichere Stoffe fand ber religiose Gefchichtsroman, ber gewöhnlich zugleich tenbenziös ift, in ber Bergangenheit: in ben Chriftenverfolgungen und Ratatomben ber romifden Raiferzeit, in den Kerkern und Folterkammern der Inquisition in Rom und Spanien, in dem, zum Theil durch politischen Sag verstärkten, Buthen gegen Balbenfer, Albigenfer, Sugenotten und Brotestanten überhaupt in Italien und Frankreich bis zu Lubwigs XVIII. Dragonnaben, in bem 30jährigen Rriege ber Ratholiken gegen die Brotestanten in Deutschland, ber in eine allseitige Zerfleischung ausartete, und in ben wieberholten Gewaltthaten ber o. S. 279 erwähnten Gegenreformation in Ofterreich, beren Ausbehnung gegen die ebelften und gebildetften Befchlechter erft neuerbinge burch bie in bem Anzeiger bes germanischen Museums zu Nurnberg veröffentlichten Berzeichniffe ber Berbannten beleuchtet worden ift. Ginen ergiebigen, zugleich ethnischen, Stoff gewährten die Berfolgungen ber Mauren (Araber) und ber Juben in Spanien (bei ersteren spielte auch Frankreich ein fomabliche Rolle), und ber Juben in aller Belt. In Spanien wurden fle mitunter nicht blog von ben Chriften in die Rirchen, sonbern auch von ben Mohammebanern in die Moscheen gezwungen.

Die schlichte Erzählung aus dem geselligen Leben, die nur unterhalten, nicht belehren, noch bestimmte Lebensansichten und Grundsäte verkörpern will, und die mit gleicher Unbefangenheit (Naivetät) die unschuldigsten wie die zweideutigsten Liebesabenteuer vorführt, entsieht

felten mehr in unferer gebantenvollen, zergliebernben Beit, die iberall bestimmten Sinn und Zwed fucht, insbefondere in Deutschland. Das Bolt "ber Denter" ift auch in abnlichem Mage bas ber Schreiber und ber Lefer geworben; wo ihm im Lanbe ber Stoff ausgeht, nimmt es ihn aus der Fremde, wie wir schon S. 420 bemerkten. Sogar an mechanischen übersetzungen ift es reicher, als die übrigen Rulturvöller; wo fle jedoch zu freieren Übertragungen werben, mischt fich schon bie beutsche Beise ein, bebentend und besprechend, empfindsamer und boch felbst die Empfindungen zergliedernd, tiefer und breiter begründend, und beffhalb weitschweifiger und minber braftifch im Bortrage. uns freilich mit ber Beit viel Gutes aus ber Frembe angebilbet; aber bie Analleffelte ber Frangofen und ihr Gemifch von Wis, Frivolität, neuerdings auch fentimentaler Seligkeit und Schwermuth und firchlich=religiöfer Gläubigkeit, bas wir in verfciebenen Broportionen von ber Histoire des Cocus bis zu Fendeaus balb lüsternen, balb überfpannten Unfittenromanen und mit ftarterer Buthat von Assa. foetida in Flauberts farthagischer Salambo finden; ferner bie naturwüchfigeren und harmloferen Radtheiten ber alten italienischen Novellen in Profa und in Berfen (bie neueren find besto moralischer) biefe Gigenfcaften bleiben ber echten beutichen Erzählung frembartig, so oft fie auch in Deutschland nachgeahmt werden oder in Übersetzungen bas unerfättliche Bublicum vergnügen. In einigen Beziehungen fteht uns bas nachbenklichere romanische Bolt Spaniens naber, ift aber boch im gangen ein uns frembes Beschecht. Seine Berbindung mit bem beutichen Reiche forberte bei ben höheren Stanben beffelben, junadift Ofterreichs, ben Gebrauch feiner Sprache im Umgange und baburch auch bie Renntnis feiner Literatur. Auch anbere Gründe mogen zu ber zeitweiligen Einführung fpanischer Romane und Dramen in Deutschland mitgewirft haben, von welcher wir unten sprechen werden.

Daß wir überhaupt von ben romanischen Bölkern, gewöhnlich zunächst von ben Franzosen, einen großen Theil unserer erzählenden Dichtungen vom Mittelalter bis in die spätere Zeit erhielten, lag nicht in einer Stammverwandtschaft des Geschmades, sondern in dem allgemeinen Gange der literarischen Bilbung, in welcher jene Bölker der Zeit nach den germanischen voraus waren. Bielleicht äusgerte

sich hierinn auch schon früherhin die Neigung der Deutschen zur Einstührung fremder Waare. Der germanische Engländer, der sonst seine Abstammung und Sitte über alle fremde erhebt, hat durch die wunderliche Mischung seiner Stammsprache mit der französischen, wie es scheint, die Neigung bekommen, diesem Sprachenbrei noch alle mögslichen fremden Ingredienzien beizumischen, welche er sogar als gewonnenen, "cream of all nations" zu betrachten liebt. Freisich aber dient ihm diese Sprache zu einer Literatur von wenig gemischtem Volksgeiste, bessen zühe Kraft dadurch sich um so stärker bewährt.

In ber Gegenwart werben wir die meisten Originalromane ber germanifden Boller bei ben Deutschen, Englandern und Someben, finden, bemnächst bei ben Danen, zulett bei ben Rieberländern. Der neueste Anfichwung ber Bolkberzählung in ben niederdeutschen Mundarten ift mehr nur ein Aufflackern des Rationalitatebranges, bas in nicht ferner Zeit mit ber Sprache felbft erloschen Unter ben romanischen Boltern find bie fleißigsten Romanfcreiber die Frangofen ober eber die Barifer. Rach ihnen tommen bie Italiener; nach biefen bie Spanier. Die Bortugiefen haben fich erft feit turgem im einheimischen Sittenroman versucht; Die Dftroman en nur in modernen Romangen und Liebern, altere Reimlegenben Die Raetoromanen bichten, ahnlich wie die Niederfachsen, neuerdings häufiger in ihrer erlöschenben Sprache, boch mehr Briechenland fand in bem Drange feiner Gelbftnur Lieber. erneuerung noch wenig Muge jum einheimischen Roman; jedoch find bereits einige vorhauben, wie namentlich von ben beiben Sutos, ber Reimromane bes 16 - 18. Jahrh. zu geschweigen. Die flawischen Böhmen, Ruffen und Bolen treten erft in neuerer Beit mit Originalromanen auf. Etwas früher und häufiger die finnischen Magharen, beren lebhafter Boltsfinn überhaupt eine eigene Literatur zu schaffen sucht, obgleich bas Bolk nicht zahlreich und seine ifolirte Sprache andern Boltern wenig zugänglich ift.

Nach diefer allgemeiner gehaltenen Betrachtung des Romans nach seinem Wesen und seinen Hauptgattungen halten wir ihn der Mühe werth, seine Entwickelung nach Zeiträumen und Bölkern noch in einem, verhältnismäßig kurzen, Abrisse geordneter darzustellen.

Die alteften Romane fallen mit ben alteren Marchen gufammen, namentlich mit ben "milefifchen Marchen" ber Griechen, bie nur jufallig mit ben "milefifchen" Sagen ber Gren gleichbenannt find (vgl. über biefe meine "Celtica" II 2 G. 398 ff.). Jene find qunächft Liebesgeschichten, umfaffen aber auch die, unfern Robinfonaben ähnlichen, Abenteuer, welche Klearchos aus Soli in Rilitien (Khéαρχος ὁ Σολεύς), Aristoteles Schüler, erzählte. Ihren Namen tragen fie von Miletos, ber blithenben Stadt ber fleinafiatischen Jonier. Aus ihr fammte Ariftibes, beffen Erzählungen ber Römer Corn. Sifenna 86 v. C. ins Lateinische überfette. Ale fein fpater Rachahmer gilt ber afritanisch = lateinische Berfaffer bes, gegen ben Bunderglauben gerichteten, satirifden Romans "ber golbene Efel," Luc. Apulejus aus Mabaura (175 n. C.), ber inbeffen feinen Stoff einem Lucius von Batrae verbantte. Sein Zeitgenoffe (176), ber Sprer Jamblichos aus Chaltis, Philosoph wie Jener, fdrieb tragifche babnlonische Liebesgeschichten.

Die griechischen Erotiker bes 3-5. Jahrh. n. C. find jum Theil nur leichtfertige und babei pathetische Styliften. Wir nennen: Adilles Tatios aus Alexandria, beffen Liebeshelbenpaar Rlitophon (Kheitoφων) und Leutippe hieß; Beliddoros aus Emeja in Sprien, ber in feiner Jugend, lange bevor er driftlicher Bifchof zu Tritta in Theffalien wurde, in seinen "Aethiopika" das Liebespaar Theagenes und Chariflea (Xapindera) fittsam verherrlichte. Bielleicht ber bekannteste und befte diefer Erotiter ift ber Sophist Longos, beffen liebendes Birtenpaar Daphnis und Chloe am meisten burch biefe beiben Namen verewigt ift. Nicht minber - ber Gegenwart besonbers burch Schillers Ballade — bekannt ist bas rührende Romangebicht Berd und Leanbros (Ἡρώ, Λέανδρος ober Λείανδρος), bessen Verfasser Musacos genannt wird. Tenophon aus Ephefos nannte feinen Roman von Abrokomas und Anthia ("AvBera) "Ephefiata"; fein Ruf flutt fich vielleicht auf ben gleichen Ramen des berühmten Sofratifers aus Athen (356 v. C.) und auf beffen "Kyropaedia", bie auch als politischer Roman gelten fann.

Bon ben romanartigen Dichtungen ber Semiten find bie altesten bie biblifchen Erzählungen ber Juben, wie ber aramaifch-hebraifche

Tenbenzroman (sit venia verbo!) Hiob; die geschichtlichen Nationals romane und Episoden Judith, Deborah, Esther; der ursprünglich mysthologische Simson; die Dorfgeschichte Ruth u. s. w.; alle haben auch ethnologisch-geschichtliche Bedeutung.

Bei den Arabern sind die "Makamat" (d. h. Sitzungen), romantische Erzählungen in poetischer Brosa mit eingemischten Bersen, bereits vor Mohammed einheimisch. Zu den bekanntesten gehören die Abenteuer Antars, seit 800 n. C. aufgezeichnet; und die des Ritters Abu Seid, welche al Hariri aus Bast (1054–1124 n. C.) erzählt. Noch heute horchen die Araber gern dem märchenhaften Abenteuer und den Erzählungen der "tausend Nächte", deren Original übrigens aus Bersien stammen soll, wo die Dichtkunst im 12. Jahrh. n. C. und, nach der mongolischen Berwüstung, im 14–15. Jahrh. blühte. Man vergleiche, was wir weiter unten über die literarische Thätigkeit der orientalischen Bölker berichten werden.

Unter ben Romanbichtern romanifchen Stammes in neuerer Beit nennen wir querft bie Italiener. Giob. Boccaccio aus Certalbo in Toscana (1313-75) ift ber Meister ber naiv-frivolen Novelle. Bergeblich ließ die Klerisei in Floreng (1497) fein "Decamerone" verbrennen. Er schrieb Biel, auch in lateinischer Sprache. Jacopo Sannagaro (1458-1530) war ber Sohn einer fpa nifchen Familie zu Reapel. Sein reizendes Idull "Arcadia" erblühte aus feiner felbsterlebten Romantit und unterschied sich fcon badurch vortheilhaft von den zahlreichen, meift nur gemachten, Schaferromanen biefes Reitraums in Italien und Spanien. Richt geringeres Unfeben genoffen feine übrigen, großentheils lateinisch geschriebenen, Berte in anbern Dichtungsarten, barunter Sonette in Betrarcas Manier. Der berühmte Dramatiker Gozzi (f. u.) war auch Novellift. aber in höchstem Grade frivole Sitten- und Gefdmacks-bilber ber bamaligen Zeit aus bem Leben aller Stänbe, namentlich auch bes geiftlichen, sind die in epischer Form gebichteten "Novelle galanti" bes Tostaners Giamb. Cafti aus Brato (1732-1803), ber übrigens auch Lyrifer war; gerechteren Ruhm, als durch jene Novellen, erwarb er burch feine "Animali parlanti", einen Sittenspiegel ber vornehmen Befellichaft.

Der vielseitige fpanische Schriftsteller Diego Burtado be Mendoza aus Granada (1503-75) war durch antite und moderne, namentlich italienische, Studien gebilbet, barum aber nicht minber Er fcrieb auch Romane, unter welchen ber tomische "Lagarillo" ber bekannteste ift. Der Meister ber spanischen Rovelle ist Miguel be Cervantes Saavedra aus Alcala de Henares (1547-1616), ein vielgeprüfter Lebenstenner, ber "geniale und besounene" (Bachler) Dichter bes "Don Quirote", ber "Novelas exemplares", bes (zuerst von ihm unter bem Namen Elicio veröffentlichten) mit ichonen Gebichten burchflochtenen Romans "Galatea". Richt minber, als Don Duirote, wirkte bem im 16. Jahrh. vorherrschenden "ritterlichen Karifaturfput" bes schwülftigen Ritterromans in Spanien entgegen ber Roman aus dem Leben des niedren Boltes, namentlich der Bettler und Schelme, und ber fatirische Roman überhaupt. Go z. B., außer vielen Bestandtheilen Don Quirotes selbst, die Novelle "Rinconet und Cortadille" von Cervantes; der erwähnte "Lazarillo" Mendozas; "Guzman de Alfarache" von Mateo Aleman aus Sevilla (gest. 1610); vorzüglich ber luftige "Gran tacano" (Hauptschelm) bes geistreichen und vielerfahrenen Franc. de Quevedo y Villegas aus Mabrid (1580-1645).

Befdichteromane ober romantifde Befdichte fdrieben im 16. bis 17. Jahrh. Gines Bereg be Bita aus Murcia, welcher die Geschichte der maurischen Zegris und Abencerrages mit guten Romanzen schmückte; der, auch durch seine pernanische Abstammung merkwürdige, Onka Garcilaso de la Bega aus Cuzco (1540-1620), welcher Perus und Floridas Eroberung bichterisch schilberte. Unter den spanischen Romanen, die im 16. Jahrh. besonders in Deutschland übersetzt und nachgeahmt wurden (wie die meisten der oben genaunten), nennen wir auch die geschichtlichen bes Franciscaners Antonio de Guevara aus ber Proving Alava (geft. zu Ballabolib 1544), bes Beichtvaters Karls V., mit welchem er einen Theil Europas burchreifte (Sam. Baur, Hift. biogr. liter. Handwörterbuch II); "sie gaben sich für wirkliche Geschichte aus" (Goebeke a. a. D. 429). Biel höher ftand ber Satirifer und Jurist Luis Belez de las Dueñas y Guevara aus Ecija in Andalusien (1574-1646); er schrieb Schauspiele und ben Roman "Diablo coxuelo", ben "Diable boiteux" bes Nachahmers Le Sage (s. nachher).

In biefer Zeit war auch in Portugal Romantifierung ber vaterländischen Geschichte nicht felten; häufiger und mit größerer Eigensthumlichkeit die Schäferpoesie; jedoch beide durch italienische Einwirkung unter spanischer Bermittelung.

Der frangofische Roman bes 16-18. Jahrh. zeigt bie Extreme einerfeits lehrhafter Sittlichfeit (bibattifcher Moralität) und empfindfamer Romantit, anderfeite wipiger Frivolität, ungerechnet ben tynischen Somus vieler frangofischer (auch in Bolland herausgegebener) Erzählungen, die noch tief unter bem Niveau des liederlichen J. B. Jof. Billars be Grécourt aus Tours (1682-1743) ftehn. Unter ben geiftreichen und satirischen Frivolen zeichnen sich aus: Paul Scarron aus Grenoble (1598-1660), welcher ben bürgerlichen Roman aus Spanien einführte; der freigeistige Jesuitenzögling Marie Fr. Arouet de Boltaire aus Chatenan (1694-1778), "l'enfant gâté du monde qu'il gata", ber vielleicht bie Menfchen, ihn felbft eingeschloffen, fo tief verachtete, daß er ihre Rrantheiten teiner Raditaltur werth hielt. Borguglich nach fpanischen Muftern fchrieb auch viele Romane und Dramen ber, ebenfalls burch Jefuitenerziehung flug gewordene, Britone Alain René le Sage aus Sarzeau unfern Bannes (1668-1747) in frangöfischer Sprache, namentlich bie allbefannten Werte ,, Gil Blas de Santillane" und ben vorhin ermähnten "Diable boiteux". Boccaccios Einwirtung auf die romanischen Erzähler fehlte ebensowenig, wie in Spanien, auch in Frankreich. Ihn studierte - neben feinen frangofifchen Landeleuten Cl. Marot aus Cahore (1495-1544), bem Tonangeber bes 16. Jahrh., und bem Beiftlichen und Arzte Francois Rabelais aus Chinon (1483-1553), bem Dichter bes satirischen, S. 399 bei ben Deutschen ermähnten Romans "Gargantua et Pantagruel" - ber "unübertroffene Fabulift und Erzähler" (Bachler) Jean be la Fontaine aus Chateau-Thierry (1621-95).

Auch außerhalb Frankreichs, namentlich in Deutschland, bekannt und beliebt waren und sind noch in unsern Tagen die didaktisch-epischen Romane "Telemaque" von dem hochachtbaren Erzbischof von Cambran, Frç. de Salignac de la Motte Fénélon aus dem Perigord (1651 bis 1715); "Numa Pompilins" von J. Pierre Claris be Florian aus Languedoc (1755-94); ber lyrische Roman "Paul et Virginie" von Jacques Henri Bernarbin be Saint = Pierre aus Havre (1737 bis 1814), beffen gemüthvolle Natur ein wechselvolles Leben nicht anderte.

Der Berfasser ber "neuen Heloise" und bes von katholischem und protestantischem Glaubensgerichte zum Feuertobe verdammten "Emil", 3. 3. Rousseau aus Genf (1712–78) — zu unterscheiben von dem sprachgewandten Sinndichter 3. Baptiste Rousseau aus Paris (gest. 1741) —, gehört als Sohn der französischen Schweiz und noch mehr durch seine Sinnesweise Frankreich an. Die Beschreiberin und Beurtheilerin seines Lebens, Treibens und Schreibens, Anne Louise Germaine de Staël=Holstein, geb. Neder (1768–1817), war der Abstammung nach, obwohl in Paris geboren, ebenfalls französische Schweizerin. Sie schrieb die geschätzten und überschätzten Romane "Delphine" und "Corinne".

In Deutschland sand Goethe "Rameaus Better" von dem geistreichen Begründer und herausgeber der Encyclopädie (s. u.), Denys Diderot aus Langres (1713–84), mit Recht der Übersetzung werth. Unter der Menge ungefähr gleichzeitiger Romanschreiber Frankreichs nennen wir nur einige der vielgelesensten: Claude Prosper Johnot de Crédison (1707–77), den "französischen Betronius", den Schilderer der Zuchtlosigkeit; den leichtsertigen Bielschreiber Pigault se Brun; die sade und pedantische Frau v. Genlis; den Britonen Fr. Aug. Vicomte de Chateaubriand aus Schloß Combourg (1769–1848), der, trotz des Gegensatzes seiner frömmelnden Spielereien, nicht ohne Einstuß auf Victor Hugos Lausbahn war. Diesen und die zahlreichen Romanschriftsteller und Romantiker Frankreichs im 19. Jahrh. lassen wir zur Seite.

Unter ben germanischen Bölkern blühte Ritter= und Schäfers roman nicht weniger, als bei den romanischen, von welchen er großentheils in den Norden gekommen war und dort noch Nachblüte seierte, mitunter bis in die neuere Zeit hinein. Zu den Beteranen unserer Leihbibliotheken gehören 3. B. die Ritter=, Klosker= und Ge= spenster=romane von Chr. H. Spieß aus Freiberg (1755–99),

E. Gottlob Cramer aus Pobelit (1758—1819), und Leonhard Bächter, genannt Beit Weber (nach einem schweizerischen Dichter bes 15. Jahrh.) aus Uelzen (1762—1837), dem besten dieser drei. Charaktervoller und von phantastischem Nationalitäts: und Ritter:ssung getragen sind die Ritter: und Zauber:romane von Karl Frdr. de la Motte:Fouqué aus Brandenburg (1777—1843), voran "Undine" und "der Zauberring".

Der werthvollfte ber alteren beutschen Romane ift ber G. 419 erwähnte, 1669 erschienene geschichtliche Abenteurerroman aus bem 30jährigen Kriege, "Simpliciffimus", von Sans Jakob Chriftophel v. Grimmelshaufen aus Gelnhaufen. Er murbe in unferer Beit neu herausgegeben, wie auch ein späterer, in feiner Art gelungener, 1731 zuerst erschienener Abenteurerroman "Wunderliche Fata einiger Seefahrer " ("Infel Felfenburg ") von Low. Schnabel (lebte im Stolbergischen). Der Gelbe fcrieb auch ben "im Irrgarten ber Liebe umbertaumelnden Cavalier", ber, wie Beinrich Rury fagt, ben übergang von ben (aus England ftammenben) Robinfonaben zu ben bürgerlichen Romanen bilbet. Weit volksthümlicher wurden die oft und schlecht nachgeahmten Abenteuer Münchhausens (nach ben Erzählungen Bieron, C. Frbr. v. Münchhaufens aus Boben merber 1720-97). Ein beutliches Bilb bes nordbeutschen Lebens ber gebilbeten Stände gibt der redselige Theologe und Nachahmer der Engländer Richardson und Fielding, Ih. Tim. Bermes aus Bennit bei Stargard (1738-1821), in dem einst vielgelefenen Romane "Sophiens Reise " u. f. w.; sein erster und bester Roman ift "Geschichte ber Miff Fanny Willes."

Der nach vielen Seiten thätige und, trop seiner Schwächen, um die Aufklärung vielverdiente Buchhändler Chph. Frdr. Nicolai zu Berlin (1733–1811) schried Tendenzromane, namentlich "Sebaldus Nothanker". Wie dieser gegen das Pfaffenthum gerichtet war, so gegen das Junkersthum, das Gespeust des Ritterthums, die komischen Romane von Ih. Gottwerth Müller aus Hamburg (1744–1828), vorzüglich der S. 421 genannte "Sigfried v. Lindenberg".

Einer ber fruchtbarften Erzähler aus bem Beginne bes flaffifchbeutschen Zeitraums — auf beffen Heroen wir hier fonft ebenfowenig

eingehn, wie auf die Beroen und Nichtheroen des 19. Jahrh. — ift Chph. Martin Wieland aus Biberach (1733-1813), beffen griechische und orientalische Helben antite und exotische Anschauungen start mit modernen, befonders beutichen und frangofifchen, mifchen, und nicht weniger mit ber Besonderheit des Dichters felbft. Uhuliches gilt von seiner Darftellungeweise, die oft frangofisch luftern und muthwillig ift, am ärgften in feinen marchenhaften Erzählungen in Berfen. Man hat von 2B. Beinse aus Langwiesen in Thuringen (1749-1803) gefagt, daß er diefe Eigenschaft Wielands gesteigert habe. Ihm aber war ber Cultus der finnlichen Liebe vollfommener Ernft, im Leben wie in ber Dichtung, in welcher er ihn jedoch burch ben Cultus ber Schönheit in Formen und Tonen einigermaßen zu veredeln suchte. Bir haben dabei besonders seine Romane "Ardinghello" und "Hilbegard v. Hohenthal" im Auge. Ersterer kann burch seine vollständige Emancipation bes reizenden Fleisches als, jedoch auch in Ruchtlosigkeit unerreichter, Borganger ber "jungbeutschen" Doctrin bes 19. Jahrh. gelten, beren Stifter fpater aus ihr herauswuchsen und fich mehr und minder bekehrten. Bier mag auch Frbr. Schlegels "Lucinde" genannt werben, die anfangs, gleichwie bie Schöpfungen Beinfes und jum Theile auch der jungdeutschen Schule, eine mehr als verdiente Beachtung weit höher stehenber Geister gewann. Auch ber Häuptling der deutschen Romantiker, Low. Tieck aus Berlin (1773-1853), der Berherrlicher und Berspotter des Scheins, welcher das Leben oft in dissolving views auflöft, räumt der Sinnlichkeit in Ernst und Laune viel Recht ein.

Bon J. B. Frbr. Richter aus Bunfiebel (1763–1825) genigt es den Roman "Titan " zu nennen, der alles Wunderbare und Sonders bare dieses, in seiner Beise unvergleichlichen, Dichters zeigt; von dem Dichterfürsten Ih. Wolfgang v. Goethe aus Frankfurt a. M. (1749 bis 1832) "W. Meisters Lehrjahre " und "die Wahlverwandtschaften". Zu den schreibseligsten Romandichtern des 18–19. Jahrd. gehört Aug. H. Lasontaine aus Braunschweig (1756–1831), der Berklärer des Philisteriums. Weit höher steht Ernst Wagner aus Meiningen (1764–1812), dessen "Reisende Maler" und "Willibalds Ansichten des Lebens" zwar nicht klassische Harmonie, aber eine

anziehende Mischung von Geist und stunlich = romantischer Empfindung besitzen.

Unfere nächsten Stammverwandten, die Niederländer, haben seit dem 17. Jahrh., wo ihr erster prosaischer Roman "Batavische Arkadia" von Jakob van Heemskerk (Amsterdam 1637) erschien, ziemlich viele Romane geschrieben, besonders im 19. Jahrh., jedoch mehr unter ausländischer Anregung. Indessen liegt ihre vorwiegende Reigung sowohl zum geschichtlichen wie zum launigen Romane ganz in der Bolksnatur. Sie besitzen in dem Geistlichen Cornelis van Schaik einen ausgezeichneten Dorfgeschichtenschreiber. Ihr fruchtbarster und vielseitigster Dichter, Willem van Bilberdyk aus Amsterdam (1756 bis 1831), schrieb u. a. das Bruchstück eines vortrefslichen Spos, "de Ondergang der eerste wereld."

In England ist der Roman reichlich vertreten. Ein Blid auf die frühere Zeit mag uns genügen. Geoffren Chaucer aus London (1328–1400) übersetzte nicht bloß den französischen Roman von der Rose und Theile Boccaccios, sondern bildete auch dem "Decamerone" seine gut geschriebenen und witzigen "Canterbury-tales" nach, theils in Bersen theils in Prosa. Ph. Sidneh aus Penshurst (1554–86), Staatsmann, Krieger, und Bildner des Geschmacks in Anlehnung an Klassister, Italiener und Spanier, schrieb u. a. einen politisch allegorischen Schäferroman "Arcadia" in Prosa, und hatte das Berzbienst, den beim Epos genannten Dichter Spencer in die Öffentlichkeit einzustühren.

Nach ben meist geschmacklosen Ritter= und Schäfer=romanen gab der Bielschreiber Daniel Desoe aus London (1662—1731) durch "Robinson Erusoe", den "bürgerlichen Telemach", der Phantasie eine immerhin gesundere, freilich auch wiederum bodenlose, Richtung für weite Areiße, namentlich auch in Deutschland, wo zunächst Campes Nachsolger noch jetzt häusig die Weihnachtskataloge in Beschlag nehmen. Den Familienroman begründete besonders Sam. Richardson aus Derschsschiere (1689—1761), Buchbrucker in London, durch "Bamcla" und "Grandison". Ueber ihm stand Henry Fielding aus Sharpam=Bark in Somersetssire (1707—54), der vielersahrene leichtstinnige wahrhafte und bramatische Versasser des "Tom Jones" u. s. w. Bon Lawrence

Sterne aus Clomwell in Irland (1713-68), bem humoristischen und liebevollen Bergenstenner, ift befonders "Triftram Shandy" befannt. Die nicht minder verbreiteten Romane "Roberick Random, Beregrine Bidle, the Expedition of Humphrey Klinker", auch eine Geschichte Englands, fdrieb Tob. Smollett aus Cameron in Schottland (1720-71), ber Gründer bes "Critical Review". Allgemein bekannt und geschätzt ift Oliver Goldsmith aus Elphin in Frland (1729-74), ber Dichter bes "Vicar of Wakefield". Schon unserer Zeit gehört Balter Scott aus Ebinburgh (1771-1832) an, ber noch unübertroffen bafteht, jeboch nicht unnachahmbar, wie unfer G. B. S. Baring (Willibald Alexis) aus Breslau (geb. 1798) burch feinen "Waladmor" bewiesen hat. Bu seinen glücklichsten Nachahmern gehört auch ber Angloamerikaner James Fenimore Cooper aus Burlington in New-Jerfen (1789—1851), beffen "Leberstrumpf" seine Wanderungen noch nicht geendet hat, wiewohl unterwegs fein Gewand durch mannigfache Umarbeiter zerfest murde.

Für Dänemark genügt es hier den Norweger Low. v. Holsberg aus Bergen (1684-1754) zu nennen, der in gebundener und ungebundener Rede dichtete und, mit Hülfe fremder Muster, den nastionalen Geschmack bilbete.

In Schweben wurde ber, im 19. Jahrh. reichlich angebaute, vaterländische Roman begründet durch den Geistlichen Jakob H. Mörk (1714-63), bessen Schilberungen zwar breit, aber gut stylisiert sind.

Jonil.

Wir erwähnten bereits mehrfach Erzählungen in Berfen auch außer ber epischen Gattung. Eine ihrer ältesten Gattungen ist das IdplI, zu welchem auch die neuestens bisweilen in Deutschland vortommenden kleinen "Romane" in Berfen gehören, und das auch öfters in bramatischem Gespräche auftritt, sowie in ungebundener Rede. Die passendste Rubrik für die meisten ist die der epischen Lyrik. A. Eberz sagt in seiner Sinleitung zu Theokrits Idpllen und Spisgrammen (Deutsche Uebersetzung Frankfurt a. M. 1858) u. a.: "Das

nur bei Grammatikern vorkommenbe Wort είδυλλιον bezeichnet ein Bilboen; und feben wir nur auf biefen Ausbrud, fo haben wir in Eidyllien poetifche Bilbehen, malerifche Darftellungen und Befdreibungen bon Borfallen und Ereigniffen in Heinerem Umfange ju erwarten, turz, Gedichte, welche ben Genrebilbern (o. G. 420) in ber Malerci entsprechen wurden." Go benn die meiften ber theofritifchen, "die nach ihrer Behandlung balb mehr ber epischen, balb mehr ber bramatischen (mimifchen), balb auch ber lyrifchen Boefle fich annahern, je nachbem in ihnen entweder die Erzählung vorherricht, oder Lebensbilder in ihrer Entwidelung unferen Bliden vorgeführt werben, ober auch Gefühle und Stimmungen zum Ausbrucke gelangen." Theokritos fei befonders Meifter in ber bramatifch-mimischen Gattung, in welcher bereits früher, um 448 v. C., Sophron in Brofa die derbe Rede, Dent- und Lebens-weise ber niebren Bolksklaffen barftellte. Ihre bedeutenofte Unterabtheilung feien die eigentlichen Sirtengebichte, nach der Ariftofratie ber Ochsenhirten, βουκόλοι, bufolische genannt. Sie feien bie kunftlerische Beredlung bes uralten Sirtengefanges, beffen Entstehung liebliche Mythen ber Griechen verschiedenartig schilbern. welchem jene beiben Dichter angehören, fei noch weit mehr, als Arkadien, ihre Beimat. Ihre berühmteste Nachahmung waren bekanntlich Bergilius lateinische "Etlogen". Ebert fagt: daß ber beutsche Dichter Platen "fich auch in diefen Stoffen als Geiftesvermanbter ber Alten zeigt." Theofritos (um 275 v. C.) lebte eine Zeit lange in Alexandria; wir haben von ihm 30 Idhlen und 22 epigrammatische Gebichte. Seine Reitgenoffen waren bie Jonafter Moschos aus Sprakus und Bion aus Smprna. Ru den befferen Jonlikern ber spätrömischen Zeit gehört Decius Magnus Ausonius (geb. 309 n. C.?) aus Burbigala (Borbeaux), ber Dichter ber Mofella, vielleicht schon Chrift; wir nennen ihn auch wegen seiner Abstammung aus gallischem Lande, wenn nicht auch Blute.

Auch die älteren Italiener, wie namentlich Taffo (Sannazaros Ichillroman f. S. 430) haben diese Gattung angebaut; unter den Deutsschen später besonders Kleist und Gesner, "in nachgeäffter Einfalt", wie Goedeke (a. a. D. 584) fagt. Ühnliche Nachahmungen und Nachäffungen andrer romanischer Bölker haben nur vorübergehende

sittengeschichtlich = ethnische Bebeutung. In Bersailles wandeln teine Schäferinnen mehr in Reifröcken, noch auch in wirklicher Hirtenvertleidung als Barfüßele, wie einst eine Mätresse Ludwigs XIV: Eine neuere Übersetzung Gesners ins Neugriechische paßt ebensowenig zu jenen räuberischen Ziegenhirten Griechenlands, wie die öfters citierten mittelgriechischen Schäferromane und ihre zahlreichen Rachfolger, besonders in Spanien und in Deutschland im 16. Jahrh., die ins bessen mitunter auch didattische, satirische und polemische Zwecke verssolgten.

In Deutschland hat das bewegte Leben des 19. Jahrh., ahnlich wie einst nach jenen Mythen in Griechenland, burch ihren natur= lichen Gegenfat: die Sehnsucht nach harmlofem Stilleben, ziemlich viele ibplartige Dichtungen ins Leben gerufen, die gröftentheils das gemüth= liche Landleben der ichon gebildeteren Rlaffen im Lande ichildern, manchmal auch exotische und felbst utopische Personen und Scenen. aus bem Bolfsleben und in ben Bolfsmundarten bichteten namentlich ber Medlenburger 3. S. Boff, ber freifinnige Denker und originelle Überfeter Somers (1751 ff.) in niederfächfischer neben hochdeutscher Sprache; ber Alemanne Bebel in oberichmabifder, ben ichmeigerifden nächstvermandter Mundart. Auch anglo-ameritanifde Dichter (wie Longfellow S. 391) behandeln öfters episch-idulische, elegische und tragifche Stoffe aus ber Beschichte ber Ureingeborenen in gebundener und ungebundener Rede, ebenfalls Erzeugnisse bes Gegensates zur Gegenwart, boch minder zu einem fturmischen, als zu einem abenteuer= lichen und boch wenig poetischen Leben ber neuen Menschen. allen Bolfern, auch ben übrigen germanifden, befitt bas beutiche am meisten idhllische Reinheit, Innigkeit und Traulichkeit — bis jest.

Im ganzen aber wendet sich die allseitige Theilnahme an der thatsächlichen Gegenwart von dem Idpal, wie von dem Epos ab, und ebenso auch von der Legende und vom Märchen. Die Kinder unserer Zeit treten in jüngeren Jahren, als die der früheren Geschlechter, aus der Kindlichteit heraus; sie hören aber auch früher auf, kindisch zu sein. Bor dem früh geschärften und bewaffneten Auge verwandelt sich der Himmel mit Göttern, Halbgöttern, Heiligen, Seligen und Feen in erderzeugte Wolken und in Welträume außerhalb

unseres Dunstkreißes; selbst ber konfuse Schimmer ber Milchstraße löst sich in zählbare Weltenmassen auf. Man liebt selbst nicht mehr bie Berkkarung noch die Travestierung des wirklichen Lebens durch die mit bewustem didaktischem und satirischem Zwecke von Gebildeteren gesdichteten Märchen und Fabeln, weil man überhaupt nicht mehr das Bilderwesen der Symbolik und Allegorie liebt.

Eine fonderbare Ausnahme bilbet neuerdings in Deutschland, bisweilen auch in Frankreich, das Lieblingefind bes Reitgeiftes, die Naturtunde, fofern fie die jest tiefer erkannte Bliederung (den Organismus) bes Thierlebens und noch auffallender des Pflanzenlebens ber bes Menschenlebens naber rudt und burch poetische Bergleichung mit diefer dem finnigeren Bublicum schmachaft macht. Auch wir erfreuen une an ber foonen Form und Darftellung ber Bahrheit, bie in der That reichen Stoff ju folden Bergleichungen bietet; wir geftatten auch befonders bem Bedichte, wenn es fich als folches gibt, Gleichniffe und Bilber bes Menschenlebens in die Bflanzenwelt und noch mehr in die "Thierstaaten" hineingutragen. Aber die Lehre barf nicht in ber Symbolit aufgehn, und, wenn fie mit Recht bie Grenzsteine ber Naturreiche verfett und oft fast verfentt, doch die weit aus einander liegenden Bole ber allumfaffenden Glicberung nicht in unmittelbare Berührung zwingen. Wir unterlaffen nicht, auf die älteste, volksthumlichste und reichste Symbolit bes Pflanzenlebens aufmertfam zu machen, bie in ben Pflangennamen aller Sprachen liegt.

Märchen.

Übrigens lüßt unsere fleißige Zeit nicht leicht eine Dichtungsgattung ganz untergehn, auch nicht das Märchen, die Contes de la mère oie und des Fées, und die oben besprochene Thierfabel, welche von der alten Thierfage in Deutschland und Frankereich bis zu den deutschen Fabeldichtern des Resormationszeitalters, den italienisch redenden Thieren Castis, den Franzosen Lasonstaine und dem modernen Vermenschlicher der Thiere und der Blumen,

Grandville, weite Gebiete der Zeit und des Raumes durchwanderte. Biele Nachbildungen und Neuschöpfungen solcher älteren Dichtungsarten schreiben wir nicht sowohl einem Gegensatze gegen den Zeitgeift, als der Concurrenz unzähllicher Künstler zu, welche Anticaglien, Rococo und Renaissance — auch in den bildenden Künsten — auf die Ausstellung des Kunstsleißes bringt.

Mehr in dem Geschmade ganzer Gesellschaftstreiße wurzelt eine, vorzüglich von feingebildeten Dänen (nicht blos von Andersen) in Brosa und in Bersen geubte duftige, aber auch luftige, Märchensgattung, die aber Nichts weniger als Bollsbichtung ift.

Wir denken bei dem "Märchen" unwillfürlich an den "märchenhaften" Drient. Wirklich tam es, wie wir S. 395 auch bei ber Thierfabel bemerkten, in vielen Fällen dorther, aber von Bölkern verschiedener Familien: von indogermanischen Indern und Berfern, wie von semitischen Arabern und felbst von den ural-altaischen Bölkern. Auch hier wirkte minder die ursprüngliche Bolksnatur, als die Natur ber Wohnsite, die Lebensweise und allgemeine Bilbungestufe. liebt es die Kindheit des Einzelmenschen wie des Bolkes, Märchen zu hören und zu erzählen; nur fehlt oft die Schrift zur Aufzeichnung. Bielleicht indeffen burfen wir ber femitifden Boltonatur größere Neigung und Rraft zu bem finnvollen Marchen und zu ben angrenzenben Gattungen bes Gleichniffes und bes Rathfels zuschreiben, bie wir etwa unter ben Namen ber gnomischen Dichtung und Redeweise jufammenfaffen tonnen; wir finden weiter unten bequemere Gelegenheit, einige Worte über sie zu sagen. Giner der besten arabischen Spruchdichter ist Abul Kasim Moh. ibn Omar aus Zamachsar in Chowarezmien (Kharizm), ber 1143 ftarb.

Die Legende ist eine alte und sehr weit verbreitete Gattung märchenhafter Erzählung, welcher wir nur soweit ethnische Bedeutung beimessen, als die Entwickelung des Bolkssinns mit dem der religiösen Anschauung, welche die Legende wiedergibt, in Bechselwirkung steht. Sie dichtet ebensowohl die Kindheit Jesu, Buddhas und Mohammeds Banderungen, wie die wunderbaren Thaten und Leiden aller Heiligen der römischen und griechischen Katholiken und der Mohammedaner. Sie verpflanzt die Erde in den Himmel, verträgt nur die Dämmerung

und bas farbige Licht ber Dome und Moscheen, und verslüchtigt sich, wann sie unklug genug ist, um am freien hellen Sonnenlicht als Wahrs. heit ohne Dichtung auftreten zu wollen.

Drama.

Wir gehn von ber erzählenden Dichtung auf die dramatische über, die nicht minder mannigfaltige Formen entwickelt, als jene. Wie bas Belbengebicht und bie bichterisch-wahrhafte Erzählung, fteht bas Shaufpiel, bas bramatifchemimifche Lebensbild urfprunglich in engem Rusammenhange mit bem Boltsleben. Nicht so vollständig, wie die Erzählung, aber weit unmittelbarer führt es uns Geschichte und Sage, Wahrheit und Dichtung vor Augen; was uns bort berichtet und geschildert wird, sehen wir hier leibhaftig vorgehn. Mit vereintem Rauber verschiedener Künste ruft das Drama die Bergangenheit in die Gegenwart und läft mit ber Macht bes jungften Gerichtes bie Tobten auferstehn, ihre Reden und Handlungen erneuen; zeigt uns aber auch ebenfo unfere Zeitgenoffen und une felbst erbaulich und beschaulich als Doppelgänger. Dabei läßt es häufig die Kleinheit des Seins aus bem Scheine ber Broke heraustreten, enthult uns aber auch im einfachften Rleinleben die reinmenschlichste Schönheit und Hoheit, die keines Diabemes bebarf, um ju leuchten.

So hohe Pflichten erfüllt das Drama nicht im Hof- und Stadtstheater, sondern nur auf der Bolksbühne einer selbständigen und gesbildeten Nation. Selbst die "Hofscenen" des großen Engländers Shakespere sind keine hösischen Stücke; seine Gestalten waren Hohen wie Niederen verständlich und vertraut. Bekanntlich bindet sich dieser reiche Geist nicht an die Grenzen seines Baterlandes und seiner Zeit, erscheint aber doch selbst überall als der bedeutendste Bertreter des englischen Bolksgeistes, von verwandten Borgängern und Nachsolgern umgeben, und besschaft auch als ein Sohn seiner Zeit, wenn er sie gleich überragt und zu sich emporhebt.

Die ausgebilbete Tragobie ber Griechen feste nicht bloß Renntnis ber Sage und ber Geschichte, sondern auch ein hohes Dag geiftiger Auffassung und bichterischen Geschmades voraus, spiegelt aber darum nicht weniger das wahre Bolf ab, das sich in ihr wiedererkennt, wie anderseits auch in dem Hohlspiegelbilde der satirischen Komödie.

Das griechische Drama ging später nach Rom hinüber. In Italien hatten die echten Bolfsichauspiele ber Etruster, Oster, Romer bas alte Boltsthum nicht überlebt. Auch die wenig zahlreichen "fabulae praetextae" mit vaterlanbischen Stoffen find so gut wie veridwunden. Die erhaltenen römischen Dramen verrathen bie Beimat ber Bilbung, in beren Gefolge fie einwanderten. Sogar gerabe bie Komöbie, welche die gefelligen Zustände Roms schilbert, pflegt die Bersonen griechisch zu benamen. Der Gründer bes romischen Runftbramas, Livius Andronikos, der in beiden Ramen feine romifch=griechische Doppel= natur jur Schau tragt, mar ein grofgriechischer Freigelaffener aus der lakedaemonischen Pflanzstadt Taras, lateinisch Tarentum (um 230 v. C.). Rach griechischen Borbilbern bichtete er, wie feine Beitgenoffen und Nachfolger, von welchen wir ben Campanier Cn. Naevius und den Calabrefen Du. Ennius aus Rubiae (239 bis 169 v. C.), ben "Bater bes romifchen Runftfinns" (Bachler), auch als Epiker nannten. So auch die berühmteren Komiker: der Umbrer Blautus aus Sarfina und ber freigelaffene Rarthager Terentius (beibe geft. 161 v. C.), welche eine entsittlichte, wirklicher Boefie unwürdige und unfähige Reit schilbern. Weniger tomisch-fatirischer, als sittlich=mahnender Gattung waren die "Mimen" des fprifchen Freigelaffenen Bublius (Sprus) in Rom zu Augustus Zeit; fie waren Schanspiele mit finnreichen Charakterbilbern.

Wie dürftig auch die "Musion", die Nachahmung der Wirklichkeit auf den ersten Schaubühnen war, im Bergleiche mit den Wundern unserer Decorationen und Maschinen: so empfand doch jenes Publicum reichlich so gut, wie das heutige, den Eindruck der Unmittelbarkeit, schon weil es ihre beste Hälfte in ihm selbst trug und durch kindliche Schaulust und mitschaffende Einbildungskraft die Mängel der Technik ergänzte.

Gekünstelte Ergänzungen des späteren griechischen Alterthums waren der Kothurn, der materielle Hochstiefel des Helbenspielers, und die entstellende Maste (πρόσωπον, προσωπείον u. dgl.), deren

starrer tomischer ober tragischer Ausbruck ein armseliger Ersatz für das lebendige Mienenspiel war, wie denn auch ihr Nebenzweck als Sprachschr (Schallsmasse und seefäß) der Quantität der Stimme ihre Qualität opferte. Lukianos von Samosata (s. u.) beschreibt spöttisch die maskierten und ausgestopften Schauspieler und Sänger der Alten, wogegen sie A. B. v. Schlegel idealissert (Ambros, Geschichte der Musik I).

Unfere Runfimittel find gewis weit natur = und zwed-gemäßer. Aber noch heute vergnügen sich Bolt und Rinder an ben unveränderlichen Charattergesichtern, den wenigen und steifen bertommlichen Gebehrben und ber dürftigen Scenerie ber Marionetten. Diese werden jedoch mitunter durch Technik und Luxus dem hohen Abel und verehrungswürdigen Bublicum ichaugerecht gemacht. Befonders gefchah bieß in ben frangofischen und beutschen Buppenopern bes 17-18. Jahrh. (f. Schletterer, das deutsche Singspiel Augsb. 1863 S. 151 ff.). Der italienische (neapolitanische) "Bulcinello" ift nicht bloß zum frangösischen "Bolichinelle" geworden, sondern hat auch ben beutschen "Sanswurft" (feit bem Anfange bes 17. Jahrh., wie es scheint; vgl. Schmeller, Banr. Wörterbuch II 125. IV 158.) ale "Borzenell" innig mit fich verfchmolzen. Gein tragbares Buhnchen war fogar bei bem großen Bolts = und Schuten-feste zu Frantfurt a. M. 1862 gang nabe bei ber Festhalle des nach politischer Munbigkeit ringenden Bolkes aufgestellt. Ursprünglich war ber beutsche Hanswurst sowenig eine Buppe, wie der romanische, vielleicht jedoch aus den Niederlanden ftammende, Arlechino (Harlequin u. f. w.), beffen exotische Gestalt Stranipti zu Wien im Anfange bes 18. Jahrh. durch den einheimischen Hanswurft in Gestalt eines Salzburger Der echt beutsche Buffo war uralt, und kam auch Bauern erfette. in ben kirchlichen Schauspielen (f. u.) vor, z. B. als Malchus, als Balfamverkäufer mit feinem Knechte Rubin, als der Teufel felbst, fogar einmal als ber Apostelfürst Betrus. Deutschen Ursprungs sind auch diefe und andre Gestalten in den bohmifden Rirchenschauspielen.

Wir haben es fogar bis zur Affen = und hunde-komobie gebracht, bei welcher auch erwachsene herrn und Damen sich an ber Ahnlichkeit ihrer Mitgeschöpfe mit ihnen felbst erfreuen. Und ba eine Ehre ber anbern werth ist, wurde sogar auf Hofbühnen ber Affe Jodo und Consorten durch Menschen dargestellt — manchmal naturgetreuer, als die wahre Menschennatur durch viele Schauspieler, die durch unssichtbare Stelzen den alten Kothurn ersetzen, und die Unnatur der Maste durch kaum weniger starre herkömmliche Gebehrde und Stimmsfarbe der Könige und Königinnen, Bäter und Mütter, Tugendhelden und Intriganten.

Borhin bei bem Ibyll fanden wir unter ben ficilischen Griechen in der Mitte des 5. Jahrh. v. C. eine Art idyllischer Komödie, eine Dramatisierung des Bolkslebens in Prosa, welchem die dialogischen Hirtengedichte in Bersen bei den Griechen und ihren Rachahmern im alten Rom und in der modernen Welt nachfolgten.

Bleichzeitig und fogar noch etwas früher entwidelte fich in Briechenland bas eigentliche Drama, fowohl bas hochtragifche von Aefchylos, Sophotles, Guripides, wie bas tomifch = fatirifche. Gine halb heroische Gattung bes letteren war bas "satyrische Schauspiel, δράμα σατυρικόν", ein Rachspiel ber Tragodie (als vierter Theil zur Trilogie), beffen Chor aus Sathren bestand; die Darfteller der letteren hießen "Satyristen, Sarvoiorai". Rur eines biefer Stude blieb uns erhalten: ber "Rytlops" von Euripides. moberne Bebeutung von "fatirifch" (oft "fathrifch" gefchrieben) ftammt nicht von biefem griechischen, fondern von bem, öftere mit ihm verwechselten, aber von ihm verschiedenen alten romisch en Drama ber Satura ober Satira. Diefe "Satire" hatte fich aus bem etrurifden Mimenfpiele entwidelt und murbe von Mufit begleitet. Ursprünglich Improvisabe, wurde fie von bem vorbin genannten Ennius geregelt und von bem Campaner C. Lucilius aus Sueffa (149 - 103 v. C.) reicher ausgebildet, und galt als brittes genus scenarum neben bem tragifchen und bem fomifchen (Vitruv. V 8). Sie wich früh bem fatirifden Lehrgebichte, beffen gröfter Meifter Horatius war (f. u.). Der Name "satura" seil. lanx (Schüffel) bebeutet ungefähr bas Gelbe, was bie moderne "olla potrida" frang. "pot pourri", ein Mischgericht, wegen ihrer Mannigfaltigkeit in Inhalt und Form. Bu ihr gehören auch die lateinisch gefchriebenen "Dirae" (Radjegottinnen, Bermunfdungen) bes Galliers Balerius

Cato, ber unter Sulla und vermuthlich durch biefen feine Guter ver-Der Riederländer S. Rarften (Horatius, aus bem loren batte. Hollandischen von Schwach Lpz. 1863 S. 60 ff.) nennt die Satura eine feinere Nebenart ber älteren Versus Fescennini. Chronologisch amifchen beibe ftellt er bie "Exodia", berb fomifche Scenen aus bem Bolksleben. Er weift babei auf die vielfach auftauchenbe Reigung ber, fonst so ernsten und strengen, Romer zu Scherz und Spott bin. Für die spate Bermechselung ber satirischen Fescenninen mit dem beutschen Wiegenfange "Gufeninne" im Mittelalter erlaube ich mir auf mein "Glossarium lat.-germ, mediae et infimae aetatis" v. Fescennina zu verweisen. Für und gegen die Anlehnung unferer "Satire" und ihrer Ableitungen an ben griechischen Wortstamm mag noch bemerkt werden: daß σατυρίζειν zwar auch "verhöhnen" bedeutet, aber vermuthlich erft feit ben Alexandrinern; auch entspricht biefe Bebeutung nicht gang ber unferer Satire.

Bei dem folgenden kurzen Geschicksabrisse des griechischen Dramas nehmen wir Wachler u. A. zu Hülfe. Es wurde vorbereitet durch die dithyrambischen Chöre bei den Dionysien; der Dithyrambos ist ursprünglich Dionysos oder Bakchos selbst, sodann das Lied zu seinem Preise, später die schwungvollste lyrische Liedart überhaupt. Jene Chöre waren mit Tanz und Mimit verdunden und wurden auch früh mit epischen Monologen durchslochten. Letztere waren die ältesten "Tragödien, rearwollau"; die Beziehung dieser Besnennung auf den Bock, rearos, wird sehr verschieden ausgelegt. Der Stifter dieser Tragödien war vielleicht Thespis (Seonic gottbegeistert, trotz des "Thespissarrens"!) aus Itaria zu Athen (6. Jahrh. v. C.), Solons Zeitgenosse, der "die Dithyramben kostümierte und dramatisserte" (Ambros a. a. D.). Als ihr erster Fortbiloner gilt Phrynichos aus Athen, Thespis Schüler.

Zum Kunstwerke erhob die Tragödie Aeschylos aus Eleusts (490 v. C.), welcher den Monolog in Dialog verwandelte und die Aussührung veredelte. Um die Beleuchtung seiner sehr eigenthümlichen Kunstsorm hat sich vorzüglich neuerdings H. Weil verdient gemacht. Sein großer Schüler und Nebenbuhler Sophokles aus Athen (449) führte den dritten Schauspieler ein. Sein Zeitgenosse (440) war

Euripsbes aus Salamis. Frb. v. Raumer (Handbuch ber Gesch. ber Lit. Lpz. 1864 I 25 ff.) gibt andere und genauere Jahrzahlen v. E.: Aeschylos 525 – 456, Sophokles 496 – 406, Euripides 480 – 406. Über Letzteren haben seine Kritiker seit dem ersten, Aristophanes, die abweichendsten Ansichten geäußert. Sehr günstige namentlich Raumer, Gillies, Goethe, und in einem schönen Briese an Raumer auch L. Tieck, welcher Euripides Dichtungen "wie von dem Morgenroth einer ahndungsvollen Romantik übergossen" und überhaupt "unserer Gesühlsweise näherstehend" erblickt.

Welch hohe Stelle ber Tanz im ernstesten Drama einnahm, bezeugen die anekbotischen Angaben bei Athenaeos u. A. (vgl. H. Göll im "Ausland" 1863 Nrr. 45 ff.): daß Aeschilos selbst (ber Mitstämpser ber größten Schlachten!) viele Tanzsiguren ersand und den Choristen einstudierte; ja daß — für uns paradox genug — Sophokles die Frauenrolle Nausstäas mit orchestischem Ballspiele unter Beifall der Zuschauer ausstührte, wie denn überhaupt die antiken Dramatiker zugleich die Darsteller ihrer Dichtungen waren.

Fruhe icon rief " bie Gehnsucht bes Bolles" bas oben befprochene Satyrdrama zurud, welches Bratinas aus Phlius (500) kunftlerifch ausbildete. Gleichzeitig hatte Susarion aus Megara (τά Μέγαρα) bas Lustspiel aus phallischen Chören gebilbet und zog bamit auf ben Beilern umber. Balb fand es Eingang in Athen und erhielt burch Epicharmos aus Ros, der (um 480) in Sprakus (ai Dvoáxovoai) lebte, reifere Runftgeftalt. Für die weitere Ausbildung ber Romöbie, vorzüglich burch Attiter, nimmt Bachler brei Zeitraume an. Aristophanes aus Athen lebte 431; fein Landsmann Denandros (ben Terentius vorzüglich nachbildete) 342 - 290; ihn übertraf Bhilemon aus Soli in Rilikien, ber 262 ftarb. "Dem Mimenspiel, aus welchem fpater die butolifche Boefie erwuchs, gab 431 Sophron aus Spratus feine Bollenbung burch treffliche ernfte und fcherzhafte bialogifierte Zeitgemälbe (vgl. o. S. 438) in borifder Profa. Seit Aristoteles tamen Dibastalien, fritische Repertorien ber bramatischen Arbeiten, auf." (Wachler).

Zeigt une die hellenische Tragodie, durch Gegenstände und Form, ben Boltsgeift in seiner hochsten Blitte: so lehrt uns

Ariftophanes beffen niedrigfte Entwidelungen im Boltsleben ber gebilbeteften Stadt ber Belt tennen. Bon ibyllifch einfachem Bolle ift hier keine Spur mehr. Wir sehen und hören bas wimmelnbe schwatende vielgeschäftige, aber bie Arbeit ben Stlaven überlaffenbe, liederliche und oft schmutig gemeine Philisterthum einer Großstadt, jeboch immer einer griechifden - wie benn auch ber Dichter felbft neben den Zoten, die er mit Behagen dem Bolte ablauscht und nachschafft, die gewandtefte und oft zierlichfte Bilbung feines Stammes in feiner Rebeweise offenbart. Bur besonderen Signatura temporis gehören feine icarfen Angriffe auf Bieles in ben bochften Gebieten ber Bilbung, auf Sofrates und Euripides, Denter und Dichter sowohl, wie auf die feligen Bewohner des Olympos felbft. teineswegs blog ein "ungezogener Liebling ber Grazien", wie man fo lange nach ihm auch ben beutschen Dichter Wieland genannt hat. Daß jedoch jene Angriffe auf die beiden großen Männer nicht aus gemeiner Schmählucht entsprangen, sondern aus einer, wenn auch übertriebenen und oft ungerechten, Entruftung fittlicher Art, fucht namentlich &. Blanchet in feiner icon erwähnten Schrift "De Aristophane Euripidis censore" (Strafburg 1855) zu erweisen. Zugleich aber hebt er hervor, daß auch Euripides (wie Platon und bie Sofratifer überhaupt) in einem Gegenfate gegen ben Boltoglauben standen, weil sie die idealen Göttergestalten nicht in die unlautere Menschlichkeit berabgezogen wiffen wollten, mabrend felbst Aefchylos und icon homeros fie in menschlicher Leibenschaftlichkeit gegen einander Neuestens hat auch Lübker eine felbst fampfen und eifern ließen. Schrift "Bur Theologie und Ethik bes Guripides" (Parchim 1863) herausgegeben, die sich seiner früheren über Sophokles anschließt.

In den bramatischen Gegensätzen jenes Jahrhunderts, aber ebenso auch bei nüherer Beschauung in der geschichtlichen Wirklichkeit, dem poslitischen und geselligen Leben der Griechen, voran der Athener, erblicken wir die Bielseitigkeit dieses wunderbaren Bolksgeistes, die sich bis zu den grösten Widersprüchen entwickelt; die das Schönste schaft, um es wiederum zu zernichten, und die mit gleicher Denktraft die höchzsten Gesetz der körperlichen und der sittlichen Welt entdeckt und wies derum bezweiselt und kritisch zersetzt, und so auch deren edelste

Drama. 449

Incarnationen in dem eigenen Bolle, die Heroen der Weltweisheit, der Dichtkunst und des Staatslebens, bewundert und ehrt, um nur allzushäusig mit jähem Mistrauen in ihnen die niedren Triebsedern und Leidenschaften zu suchen und zu verfolgen, die in der Brust der Bersfolger lebten.

Diese rastlose Beweglichkeit, bie immer freieren Spielraum sucht und boch nie lange wirkliche Freiheit verträgt, erinnert uns in Manschem an die Gallier und ihre Epigonen (S. 221. 295.); jene ironische Selbstvernichtung bagegen an einen Zeitraum in Deutschland, in welchem ber judische Boltsgeist (namentlich in Heine) mitwirkte, wie er sich in Folge ber zweitausenbjährigen judischen Passion entwicklt hat.

Die Franzosen ähneln ben Athenern auch in bem Sinne für zierliche Form in Rebe und bilbenben Künsten; aber ihr Bolksgeist ift unfähig zu ber hellenischen Erhebung bes Kunstsinns zu olympischer Klarheit, zur Bereinigung ber Schönheit mit erhabener Ginfachheit.

Dem alten Römer stanben auch hierinn bie hellenischen Muster nach Zeit und Ort nahe genug, um sich barnach zu bilben und bie gewaltigen Quabern seiner Bausteine mit griechischem Meißel zu behauen. Der weit körnigere Bau seiner Sprache gab ihr selbst in griechisch gebilbeten Formen immer noch eine sehr eigenthümliche Plastik, beren Eindruck noch mächtiger wird, wo sich ber Bolksgeist auch in bem Inhalte spiegelt. So z. B. in ben bekannten Charaktersprüchen:

".... si fractus illabatur orbis, Impavidum ferient ruinae!" —

Horat. Od. III 3.

"Victrix causa Diis placuit, sed victa Catoni!"

Ovid Fast, I 525.

Der beutsche Geist der späten Folgezeit verschmilzt die griechissischen Borbilder mit den eigenen Schöpfungen noch weit inniger. Und doch haben einst der Römer Mummius und der Gote Alarich mit gleich barbarischer Sinnlosigkeit, wie früher der zweite gallische Brensnus, die Schönheit der hellenischen Menschen und Kunftgebilde ansgegafft, entweiht und zertrümmert.

Diefe Zertrümmerungen haben in entsetzlicher Folge allmählich in bem griechischen Bolke — bas übrigens schon ober noch auf Diefenbach, Borschule.

feinem Gipfelpunkte viel robe Stämme umichlof - Schönheitefinn und Bilbung fast ganz erbrudt; nicht aber fo manche urfprüngliche Eigenschaft bes Boltsfinns, wie Scharfe und Regfamteit bes Berftanbes, Lernbegier und Gefchaftigkeit, aber auch jene Bielgeschäftigkeit und Un-Doch überdauerten in den höheren Rreigen des Boltes bebeutenbe Reliquien auch ber literarischen Bilbung alle Bernichtungsstürme der Bolkerwanderungen, befonders in Athen und noch länger in Konstantinopel, wo auch bis zur Türkenflut hoher Kunstsleiß ein-Die rafch gebiebene Reublute bes Beifteslebens und heimisch war. ber Literatur im Ronigreiche Bellas erfährt neuestens leidige Bemmun-Das europäische Abendland verbankt feine Erbichaft an gries difder Bilbung nicht allein ber romifden Bermittelung, welche felbst jum gröften Theil unter bem Schutte ber Bolfermanderung begraben lag, sondern auch beim Beginne der neueren Reit (im 15. Jahrh.) einer fleinen Bahl griechifder Flüchtlinge, die ihre Bausgötter, wie einst Aeneas, mit sich retteten, wie wir schon oben bemerkten; auch hier in ber Literaturgeschichte tommen wir wiederholt auf fie jurud. Auch die driftliche Rirche war in West = und Oft=Rom im Allgemeinen ber antiken Bilbung feinblich ober machte fie zur Leibeigenen, erhielt aber mehr und minder ihre Tragerinnen: die griechische und bie lateinische Sprache; im Abendlande auch Manches von ihrem Inhalte, wie namentlich die aristotelische Philosophie, soweit sie ihren 3meden taugte.

Das Schaufpiel hat uns durch seine unmittelbare und vielsseitige Berührung mit dem äußeren und inneren Bölkerleben auf eine Abschweifung geführt. Wir kehren in sein vielverzweigtes Gebiet zurück, um sürs erste noch einige Streislichter auf die Abtheilunsgen zu wersen, die zunächst am Wege des Ethnologen und Kulturshistorikers liegen. Der Stoff ist so reich, daß Andere leicht eine minsdestens gleich gute Auswahl treffen können, ohne darum die unsere als eine bloß willkürliche und zufällige zu verwersen.

In weiterem Sinne bramatisch ift jebe Darstellung einer Gegenwart, in welcher die Bersonen perfonlich auftreten und handeln, mag nun diese Gegenwart die wirkliche außerhalb ber Buhne vertreten, ober eine längst verschwundene neu beleben, ober auch

bisweilen ber Rufunft vorgreifen, ober endlich phantastisch neue Belten erschaffen. Ein gewiffes Dag ber Dramatit, namentlich die perfonliche Rebe, besonders die dirette im Indicativ (Monolog, Dialog), belebt jeben mundlichen und fchriftlichen Bortrag, wenn er auch nur ber Ergablung (ber Relation, bem Berichte) beigemischt wird. Go 3. B. fuct ber lebhafte Bauer ber Betterau (in Mittelbeutschlanb) überall die eigenen Worte wiederzugeben, die Andere und ber Erzähler felbst bei ben vorgetragenen Ereigniffen ausgesprochen haben. fügt er, zu befferem Berftandniffe, feinem fcnellen Bortrage hinten und vornen, in höchst tomisch klingender tieftoniger Wieberholung bie persona dramatis zu mit ber Formel: "sarich, sare, sadse" b. i. "fagte ich, er, fie". Auch die ernfte Gefchichtschreibung läßt bisweilen bie Personen selbst reben, wo ihre Borte überliefert find, wie 3. B. ber lateinische Bericht von bem Berrathe ber Angelfachsen an ben britonischen Baften bie angelfächfischen Stichworte: ,,nimed eure saxes!" (nehmt eure Meffer!) gleichsam als Wahrzeichen ber Boltstradition mittheilt, ebenso auch die angelfächsischen Trinksprüche. Sierhin gehören auch die oben erwähnten Reden, welche die alten Geschicht= schreiber ben Heerführern u. f. w. in klaffischer Ausarbeitung in ben Mund legen, soweit sie dieß mit gutem Gewissen thun können, was die Rachdichtung der Wahrheit nicht ausschlieft.

Jebe Form ber Erzählung wird mit Recht stellenweise bialogisch, um das Innerste der Personen, ihre geheimsten Gedanken und Absichten, Empfindungen und Leidenschaften unmittelbarer, natürlicher und gegenständlicher (objectiver) heraustreten zu lassen, als die subjective Schilberung und Zergliederung des Erzählers dieß vermag. Er läßt dann seine eigene Persönlichkeit hinter denen der Handelnden verschwinden, was in vollendetster Weise der Marionettenspieler thut. Novellen mit leichaftem Wechsel der Handlung und der Rede werden mit leichter Mühe bühnengerecht gebirchpfeisert.

Andererseits bedarf es schon gewandter Kunst, um ein reines Drama ganz ohne Erzählung zu schaffen. Es ist nur eine Aushülse, wenn eine einleitende Exposition dem Handelnden in den Mund gelegt wird, wie dieß am breitesten in den chinesischen Dramen geschieht. Doch auch unser modernstes Drama thut dieß noch oft, sowohl bei

äußeren Greigniffen und Berhältniffen, wie bei Selbstcharakteristiken und Seelenzuständen, wo die Handlung und das unmittelbare Gespräch, wenigstens kurzere Monologe hinreichen follten.

Wie bei bem naturwüchsigen Bolksgefange, zeigt sich auch bei dem ursprünglicheren Drama die Improvisation. Der oben erwähnte Bechselgesang ist schon ein improvisiertes Drama von zwei Personen. Die Improvisatoren sind zugleich Dichter und Darsteller (Acteurs).

Diese zwiesache Thätigkeit kommt sowohl bei der (im neueren Italien besonders heimischen) eigentlichen Stegreisbichtung vor, wie auch bei dem kunstgerechten Drama der Alten. In dem ältesten rösmischen Drama (Livius Andronicus, s. o.) war der Dichter auch der histrio, der Hauptschauspieler, der die Gespräche (diverdia) vortrug und das eingelegte Flötenspiel mit Gebehrden begleitete; darneben auch letzteres den officiellen Sänger (vgl. u. a. Wolff, de canticis in Romanorum fadulis scenicis. Hal. 1825. Eschenburg, Handbuch der klass. Literatur, 8. A. von Lübke. Berlin. 1837 S. 263 ff.). Aber auch noch die großen griechischen Tragister traten, wie wir schon oben des merkten, in ihren eigenen Stücken auf. Wo dieß in unserer Zeit vorskommt (z. B. Iffland), geschieht es nicht mehr in Folge eines Kunstgessess. Die Darstellung verschiedener Rollen Eines Stückes durch Einen Schauspieler lebt neucstens einigermaßen durch unsere Dramenvorleser aus.

Die meisten Spiele ber Kinder, und unleugbar auch der höheren Thiere, bei welchen die phantasievolle Kindheit sogar länger dauert, als bei den Menschen, sind Nichts anders als Komödien und Pantomimen, deren Mitspieler immer andre Personen, Beziehungen, Stimmungen und Handlungen darstellen, als die wirklichen der unsmittelbaren Gegenwart. Sie lassen also auch da, wo sie selbst noch nicht aus dem eigenen Ich heraustreten, dieses doch eine Rolle spielen, lassen es sche in en zu essen, zu trinken und zu schlassen, zu weinen, zu zirnen, zu drohen und zu versolgen, zu fürchten und zu sliehen. Auf etwas höherer Stufe spielt denn das Kind Bater und Mutter, Schulmeister und Prediger, Soldat und Reiter, verschafft sich ersindungsreich scenische Mittel, und vermehrt das Personal, indem es die Buppe zum Kinde, einen in Lappen gewickelten Span zur Puppe, den Stecken zum Pferde potenziert.

Später wandelt sich wieder der Ernst zum alten Spiele, ohne daß die Spieler die dichterische oder ironische Laune der unsichtbaren Lebensbramaturgen merken. Der jungen Mutter wird ihr Kind zur Puppe, mit der sie spielt und dabei selbst wieder zum Kinde wird. Die heilige Jungfrau der sinnigen Legende, die keine Vorstudien zu dem ihr bescherten Muttersberuse gemacht hat, weiß ihr Kind nicht einzuschläsern, die sie sich in die Wiege der eigenen Kindheit zurückträumt und unwillkürlich die holden Weisen nachsummt, mit welchen einst die Mutter sie in Schlummer sang, und deren Nachtlang jetzt aus ihrer Kinderseele in die des einschlumsmernden Christindleins dringt. Aber auch Mephistopheles dichtet den Ernst des Lebens verzerrend in Kinderspiel um. Der Kotette beider Geschlechter wird das Suchen und Meiden der keuschen ersten Liebe zum Bersteckensspiel, dei welchem das endliche Finden kein Glück ist. Der geglaubte Beruf, die geliebte Ibee, des Helden Butephalos und des Dichters Pegasos werden zu Steckenpferden vor dem lachenden Varterre.

Es liegt eine Naturnothwendigkeit in ber Sppokrifis, ber Rachahmung und zeitweiligen Annahme einer andern Natur. Dieg nämlich bedeutet das griechische Wort (ὑπόχρισις) in weitem Um= fange; erft in engerem Sinne bie Schaufpielfunft und felbft bie Redefunft überhaupt, fofern die Darftellenden und Bortragenden aus fich felbst heraustreten; endlich benn Berftellung und Beuchelei. Die ganze Lebenstunst bedarf diefer Hypotrisis; bas reine Selbst tann, wie bas reine Silber, nicht ohne Legierung und Mischung im Berkehr Die Stände mit ihren Amtstrachten und Amtsmienen, bie Gefchäftsleute mit ihren Stalagen, Afficen, Ausverkaufen, prix fixes und andern frangösischen und deutschen Kunstgriffen, die Taschenspieler mit frembem Kapital als "smart fellows", beaumonde und demi - monde in Gala wie im studierten Régligé, ber Berber um die Gunft ber Frauen, des Boltes, ber Könige und ber Götter felbst, die gange vanity fair im gröften und im fleinften Leben, und endlich felbst die einsamen Mimen vor dem Spiegel mit nur ge= träumtem Bublicum — überall Hypofriten!

Wie bei ben Kindern, so find auch bei ben Bölfern die Spiele der ersten Dramen. Bon jeher wurde das Ernsteste und Heiligste mit Spielen, Aufzügen, theatralischem Brunt und Klang gefeiert. So bie

ältesten religiösen Feste ber Briechen und ber Römer burch Aufguge, Gefange, Tange ber Briefter, burch Spiele bes Bolfes. Bei ben geiftigeren Griechen gefellte fich jur religiöfen Bedeutung biefer Spiele auch bie Feier bes eigenen ebelften Bollegeiftes. fpiele wurden zugleich zu Bettfampfen ihrer begabteften und gebilbeteften Beifen und Dichter, ihrer Musiker und Tanger. Auch ber geniale und lebensfrohe israelitische König David musicierte und tangte vor ber Bundeslade her. Freilich war die Tangtunft, auf welche wir noch mehrmals zurückommen, bamals noch nicht zum beutschen Walzer, noch viel weniger zum parifer Cancan ausgeartet; ebenfowenig wie bie geachtete Runft ber griechischen Athleten und Agonisten ju ber wüften Regel ber englischen Borer. Eher verdienen die Wettkampfe ber beutschen Schweizer in Ringen und Berfen eine Bergleichung mit benen ber Griechen, und fo überhaupt bie gablreichen Spiele aller Boller und Zeiten, in welchen Rraft und Gemandtheit bes Körpers und mehr und minder auch des Beiftes fich üben und zeigen. Schwunge und Burfe bes Steines bei ben Schweizern entfpricht ber ber Burficheibe bei ben alten Griechen u. f. m., wie abnliche Rraft = und Runft = fpiele bei ben heutigen Engländen und Drien = talen. Alt und neu find die Schergfampfe mit Baffen, die Turnierkunste und Schwertertanze. Die Ballspiele in ihren zahlreichen Gattungen, zu welchen auch bas Billard gehört, find als gymnaftische Spiele im Freien bei uns mehr nur ber Kinderwelt verblieben; die großen Ballhäuser unserer Borfahren werden zu andern Ameden verwendet. Ein folches war 3. B. die noch bei unferem Bebenken jum Gottesbienfte gebrauchte "Burgkirche" ju Gießen in Beffen, die fpater abgebrochen wurde. Im Groffen wird bas Ballfpiel noch betrieben 3. B. bei ben indianischen Mannern in Rordamerika im Freien und oft Nachts bei Fackeln, von dem Tange beiber Geschlechter begleitet (f. "Ausland" 1863 Nr. 31). ebelfte Bertreter bes rein geistigen Fechtspiels ift bas aus bem arifden Dften ftammende Schachspiel, ber augerfte Begenfat bes Sagarb-Gine ausführliche ethnologische Bilbungsgeschichte hat ben fpiels. Spielen überhaupt ein ausgebehntes hauptstud zu wibmen, mahrend wir uns bier mit gelegentlichen Andeutungen begnugen muffen.

Borginglich in Athen und von dort aus veredelten fich die Sym= nafien, die Ringplage ber nadten (yruvoi) Ringer Lakebaemons zu denen der Geister; in Athen entstanden auch die nur der Kunst gewidmeten Bauten der Obeen. Die antike Harmonie der physischgeistigen Ausbildung, der mens sana in corpore sano, ist das unvergängliche Ibeal ber Erziehung, in beffen Berfolgung unter ben modernen Bolfern bas beutsche vorangeht, wiewohl bas Stichwort bes "Turnens" romanischen Urfprunge ift. Es drang früh in die germanischen Sprachen ein, obicon einheimische Spnonymen vorhanden waren und find, ber griechischen " Bomnaftit" nicht ju ge-Das Turnen fehlt jest in Deutschland nicht leicht in irgend einem Erziehungefreiße. Bu feinem Gebiete gehören benn auch bie, jum Theile ichon längst unter ben Rulturvölkern gegründeten Fecht-, Reit=, Schwimm=schulen, das Schützenwesen, die Feuerwehr; mit ver= ichiedenen Runften und Zweden verbunden denn auch der Tang; fobann die Rünfte und Runftstucke der Equilibriften und ihrer Berwandten. In Griechenland felbst wurde unter König Otto ber Berfuch gemacht, die alten körperlich und geistig bewegten Wettspiele wieder ins Leben zu rufen. Auf andre Arten und Abarten des Rampffpiels fommen wir unten.

Drama.

Selten genügte bei dem Schauspiel die stumme Gebehrbe, die Mimik im engeren Sinne, wie dieß von den ältesten, aus Etrurien in Rom eingeführten Stücken berichtet wird. Selbst bei den sosgenannten Mimen und Pantomimen der Römer wirkten die Künste zusammen: Gebehrdenspiel, Rede (nachgeahmte und karrikierte Sprechart einzelner Personen, Stände u. s. w.), Musik, Gesang und Tanz. Bei unseren Balletten sehlt von diesen Bestandtheilen Rede und Gesang, jedoch nicht ursprünglich. Schletterer a. a. D. S. 64 sagt: "Zu Ende des 16. Jahrh. waren (in Deutschland) die aus Frankreich herübergekommenen Ballets beliebt geworden, Stücke, in denen Tänze und Gesänge, Dialoge und Recitative, Lieder und Chöre willkurlich und bunt gemischt, oft ohne Sinn, Ordnung und Nothewendigkeit mit einander wechselten. Nach und nach wurde in ihnen der Gesang überwiegend, der Tanz trat mehr zurück; so entstand das singende Ballet." — Wehr und minder werden gewöhnlich

Berkleibung, Haltung und stumme Handlung durch andre Künste ergänzt auch bei den Aufzügen der Zünste, den Darstellungen geschichtlicher, mythischer und allegorischer Bersonen, Gruppen und Züge. Dagegen ist das lebende Bild unserer Tage laut = und bewegungs = los, ein Mittelding zwischen dramatischer und bildender Kunst, eine wenige Athemzüge lange sestgezauberte Gruppe aus einem Drama der Dichtung oder der Wirklichkeit.

Weltliches und geiftliches Maftenfpiel und Mummenfchanz, bie häufig bas improvisierte Wort gestatten und fich bei Daften- und Roftum = ballen u. bgl. endlich in funftlos freies gefelliges Bergnugen auflösen, sind im Drient (u. a. auch in Tibet) und Occident sehr alt. Bacchanalien und Caturnalien, auf driftlichem Boben Beihnachtsund Saftnachte = fpiele, find vorzüglich im alten und neuen Italien zu Baufe, begegnen aber bem allgemeinen Geschmade bes Mittelalters, vorzüglich in Deutschland und in Frankreich. Wirkliche dramatifche Scenen mifchten fich ein, wie namentlich in ben Raftnachts fpielen bes 15. Jahrh., die in ben jett ju Baiern gehörigen Städten ihren gröften Spielraum fanden und, dem Boltegeifte ber Beit gemäß, in Unflaterei ausarteten, gleichwohl aber ber ichriftlichen Aufzeichnung werth gehalten wurden, woffir der unparteiifche Sittengeschichtschreiber dankbarer ift, als ber driftlich = germanische Alterthumsfreund. Weit wurdiger gehalten find die Fastnachtespiele u. f. w. ber beutschen Schweizer in biefem Zeitraum, und fo icon bas, ihnen gehörende, altefte beutsche bekannte Baffionsspiel aus bem Anfang des 13. Jahrh. (f. Bartid in der "Germania" VIII 273 ff.).

Noch bizarrer und burlester, als diese Fastnachtsspiele, aber nicht gerade unkeusch, ist das Eselssest des romanischen Mariencultus in Italien, Spanien und besonders in Frankreich, das bereits im 5-6. Jahrh. entstanden sein soll und dis ins 16. Jahrh. gefeiert wurde. Priester und Gemeinde adoptierten dabei an heiliger Stätte die Sprache des Esels, der einst die sliehende Gottesmutter getragen hatte, und bessen Bertreter auch als persönlicher Esel mitspielte. Nach Schletterer a. a. D. S. 23 galt dieses, zu den ausgelassenen und an die altnordischen Julseste (vgl. auch J. Grimm, Mythologie S. 483 über heidnische Reliquien in den Weihnachtsspielen) erinnernden

Renjahrsspielen gehörenbe, Fest nach einer Legende dem genannten, aus Aegypten nach Konstantinopel gelangten Esel; nach einer andern aber dem von Jesus beim Einzuge in Jerusalem gerittenen Esel, der nach Jesu Tode nach Berona gekommen sei, wo seine Gebeine noch als Reliquien verehrt werden! Schletterer sagt: das Fest sei, trotz strenger Berdote, in der ganzen Christenheit geseiert worden, von tollen Wasteraden und Karikaturen des gesammten Gottesdienstes begleitet. Baslams Esel tritt auch in ernsten deutschen Beihnachtsspielen des 13. Jahrh. auf. Die komischen Beimischungen geistlicher Feierlichskeiten und ihre völlige Travestie, wie in dem Eselssesse, sind harmloser gemeint, als die satirischen Angrisse auf das Kirchenthum und seine Krankheiten in Bildwerken an und in den Kirchenbauten und in Schriften jener Zeit.

Der Brotestantismus und die moderne Bilbung überhaupt find bem buntschedigen Carneval nicht gunftig. Bielleicht nur ber Gegenfat verschaffte ihm in neuester Zeit wieder größere Aufmerkfamkeit und felbst Berfuche, es in vorzugsweise protestantische Stabte über-Uhnliches gilt von ben Zunftaufzügen, Orbensfesten, Processionen und ähnlichem Gepränge, nur daß hierbei eine zwedbewuste, wirklich geschichtliche Wiederbelebung thätiger ift. neuen Tendengen find mächtiger, als die mittelalterlichen, und verlangen felbft bei ben früher rein gefelligen Maftenballen, vielmehr noch bei ben Sitzungen und Umzugen ber "Bittren " und andrer "Narren" ber Rhein = und Main = ftabte, Charaftermaften im Sinne bes Zeitgeistes. Sie find icon besimegen teine Boltsfeste mehr, weil fie nicht blog höhere Bilbung, sondern auch einen Aufwand erfordern, ben nur bas Batriciat ber Stäbte leiften tann. Beichen ber Beit find fie barum nicht minder, wie dies auch die Mafteraden an ben Fürstenhöfen besonders des 17. und des 18. Jahrh. waren. gehören biefe Schauftellungen alle weniger ber ethnologischen, als ber allgemeinen Rulturgefdichte an.

Ernftlich religiös gemeint waren die meisten Gattungen ber vorhin erwähnten driftlichen Festspiele, wenigstens die eigentlichen kirchlichen Schaufpiele aus ber biblischen Geschichte und Legende, obwohl auch sie selten von weltlicher, oft rober und possenhafter

Beimischung frei blieben, sobald sie der Bolksmasse näher traten. Sie tragen die Namen der christlichen Festzeiten als Weihnachtse, Dreistönigse, Passionse und Charfreitagse, Ostere, Neujahrsespiele u. s. w. Umsassender ist der Name "Wysterien", d. i. Geheimnisse (µvorthea), vermuthlich umgedeutet aus mittellat. misterium, d. i. Runst, Gedickt u. dgl., einer Entstellung aus ministerium, dessen Ableitungen wir oben S. 287 besprachen. In England standen neben den misteries die miracles und die moralities; diesen Benennungen entsprachen die Gegenstände und Zwede. In Böhmen hießen sie hry d. i. Spiele überhaupt (vgl. Hanusch, die lateinische böhmischen Osterspiele des 14–15. Jahrh. Prag 1863). In Italien hießen die in Kirchen won Priestern ausgesührten Schauspiele devozioni. Diese müssen, trot der Heiligkeit des Ortes und der Spieler, schon sehr früh ausgeartet sein, da bereits 1210 Papst Innocenz III. die bei ihnen getragenen "monstra larvarum" rügt.

Ursprünglich waren diese Spiele, namentlich in Deutschland (Goedeke a. a. D.) und in Böhmen, in absichtlichem Gegensatz uben Bolksspielen in lateinischer Sprache geschrieben und, wie jene devozioni, auf die Kirche beschränkt. Lettere aber war klug genug, um das entfremdete Bolk allmählich durch die verständliche Muttersprache und darnach auch durch jene Beimischung weltlicher und komischer Stoffe anzuziehen.

Die "liturgischen Dramen", von welchen E. de Conffemaker eine Anzahl von Texten mit Musik mitgetheilt hat (Paris 1861; vgl. Österr. Wochenschrift 1863 Nr. 50), waren "eine Inscenesetzung und Ergänzung des damaligen (mittelalterlichen) Gottesdienstes und der Heiligenverehrung, ihre Darsteller Geistliche, ihr Schauplatz Kirchen und Klöster". Er unterscheidet von ihnen die eigentlichen "Mysterien", die durch Laiengesellschaften auf Theatern aufgeführt wurden und bei den Zuschauern neben den religiösen Gesühlen auch weltliche erregten.

Die Mannigsaltigkeit ber Scenen bewirkte große Ausbehnung bes Bersonals und besschaft auch ber Bühne selbst, sowie ber Zeit ber Aufführung. In Italien wurde zu Padua unter freiem Himmel auf bem Pra della valle auf Ostern 1244 das älteste uns bort bekannte Bassons und Ofter-spiel aufgeführt, aber schon "solomniter

et ordinate" b. h. nach bereits gewohnter Regel (Ebert in seinem "Jahrbuch" V 1). In Frankreich dauerte 1536 die Aufsührung eines Stückes von 40,000 Bersen 40 Tage lang; mehrere Tage lang auch in Deutschland, wie in Franksurt a. M. im 15. und 16. Jahrh. gegebene Stücke.

Die erwähnte Einwirkung vorchristlicher Festspiele werben wir nicht auf altrömische von Italien aus beschränken dürfen; aber sie verlaugt überhaupt noch nähere Untersuchung. Wir halten sie jedensfalls wahrscheinlicher, als eine Einwanderung mit dem Christenthum aus seiner jüdischen Heimat. Die Juden waren dem Drama übershaupt abgeneigt, auch noch die Talmudisten. Bielleicht wirkte halb politischer Widerwille gegen die römische Bühne nach, welche Herodes in Jerusalem gegründet hatte (Joseph. XV 8 bei Ambros a. a. D. I 200 ff.).

Schon im frühen Mittelalter finden wir die Mysterien u. f. w. in ben meisten (römisch-katholischen) Ländern Europas, namentlich in Italien (f. o.), Spanien, Frankreich, England, Deutsch= land, Someig, Böhmen. Auch in britonifchen Sprachen bieffeit und jenfeit bes Ranals find uns mehrere erhalten. Das ältefte befannte Baffionsspiel ber Schweig in beutfcher Sprache, vermuthlich aus bem Anfange bes 13. Jahrh., erwähnten wir vorhin. uns von friefischen Schauspielen des Abtes Angilbert ichon zu Rarle b. G. Zeit nur unbestimmte Runbe geblieben (Schletterer a. a. D. 13). In neuester Zeit sind bie firchlichen Schauspiele im katholischen Sübbeutschland, wo sie nie ganz erloschen waren, in großem Umfange und Brunke wieder in Scene gefet worben. Die Gemeinde Ober=Ammergan in Baiern fest ihre je zehn= jährigen Darstellungen aus der heiligen Geschichte seit 1850 mit einiger zeitgemäßer Umgestaltung lebhaft fort; auffallend ift dabei ber Misgriff, daß ein und ber felbe Mann 1850 Chriftus und 1860 Pilatus spielte.

Diese Darstellungen stehn hoch über ben "Charfreitagstragöbien" und ähnlichen Spektakelstücken, bie noch bis auf die neuere Zeit in Oberbaiern, Tirol, Steiermark, Karnthen aufgeführt wurden, und welche nicht minder ben Gottlosen, wie den Heiligen, ja Christing

ì

selbst die rohesten und plattesten Bitze in den Mund legten, von welchen ein Berichtserstatter über Bellers "Altes Boltstheater in der Schweiz" (Frauenfeld 1863) erbauliche Beispiele in Seegers "Stuttgarter Wochenblatt" 1863 Rr. 23 mittheilt.

An mehr absichtsloser Komit ber Dichtung und ber Darstellung sehlte es ben frommen Schauspielen ebensowenig, wie den modernen Tragödien, zumal wo Bürger und Bauern mitspielten. So z. B. bei einer Darstellung bes jüngsten Gerichtes zu Gardelegen, bei welcher Gott selbst, statt majestätisch zur Erde niederzuschweben, durch die schadhafte himmelsbühne durchbrach und über dem hochsodernden höllenseuer hängen blieb, vergeblich die slüchtenden Engel und Tensel um hülse anrusend, die ihn die Zuschauer erlösten, und zwar nicht ohne Schadenfrende, weil her Darsteller aus Hochmuth sich dieser Rolle ausgedrängt hatte (s. F. L. in der Zeitschrift "Bictoria" Berlin 1863 S. 333). Häusig schlossen die Borstellungen mit wirklich und sogar massenhaft tobbringenden Unglücksfällen.

Zubem wurde oft nicht bloß bem Darsteller bes Judas Ischarioth von ben, so zu sagen, fromm erregten Zuschauern übel mitgespielt; sondern es geschah auch, daß Christus Darsteller am Kreuze hängen gelassen wurde, bis er durch die Anstrengung Schaden litt ober gar wirklich starb.

Wie weit sich die Bolksthtmlichkeit verirren kann, zeigt namentlich eine Scene, in welcher Gott Bater die Kreuzigung verschläft, mit derbem Worte von einem Engel aufgeweckt wird und nun ausruft: der Teufel solle ihn selbst holen, wenn er Etwas von dem Frevel gewust habe (Schletterer a. a. D. 26)! Dieser Contrast kommt auch in Münchhausens Schwänken vor. Aber in der scheinbaren Gotteskästerung ist eine gesunde, gegen das Dogma in seiner widersstnnigen Gestalt gerichtete, Stepsis oder Kritik des menschlich fühlenden Bolkes nicht zu verkennen.

Eine würdige, wenngleich unserer Zeit nicht mehr angemeffene, Darstellung ber h. Dreifaltigkeit burch brei Sänger noch im 18. Jahrh. kam früher noch stärker versinnlicht in der Musik selbst vor, indem Gott ein breistimmiges Solo in Alt, Tenor und Baß sang. Gine andere Trias spielte in dem harmlosen und boch vorlängst strenge

verbotenen "Dreikönigsspiel", bei welchem der schwarze König einen beweglichen Stern trug (Schletterer a. a. D. 24 ff.). Wir haben den Umgang der drei "Sternbuben" noch im ersten Biertel unsers Jahrhunderts in der protestantischen Wetterau gesehen. Sie waren bäuerlich verkleibet, trugen einen großen drehbaren und oft erleuchteten Stern aus buntem Papier, und sangen in überlieserter Tonweise ein Lied "Wir sind die drei Kön'ge aus Morgenland." Die phantastearme Verständigkeit protestantischer Geistlichen verscheuchte die armen Jungen.

Ihrem Geiste nach bem römischen Katholicismus angehörend, wurden die kirchlichen Schauspiele doch auch von der deutschen Reformation des 16. Jahrh. ausgenommen, wodei sich namentlich in Norddeutschland wirkliches, in niedersächsischer Sprache abgesfaßtes Volkschauspiel einmischte, anderseits aber auch der Schulzopf und die Tendenz. Als lodenden Gegensatz gegen diese trochneren Schulzbramen führten in der zweiten Hälfte des 16. Jahrh. die Jesuiten das glänzend und mit großem scenischen Auswande erneuerte Mysterium wieder ein, zu dessen Witze sie auch Stosse der griechischerömischen Mythologie verwendeten. Der Text des Schauspiels war lateinisch; ebenso und sogar griechisch der des, ihm entgegengesetzten und mitsunter auch im Pomp mit ihm wetteisernden, gelehrten Schauspiels der Humanisten, besonders der 1538 zu Straßburg gegründeten Atademie. Bei beiden wurden deutsche Programme und Erklärungen unter die Zuschauer vertheilt (Schletterer a. a. D. 33).

So lange eben die Religion Götter und Menschen trennt, sucht sie die Dichtung einander anzunähern, nicht bloß wo Meru und Olympos, die Götterberge der Inder und der Griechen, auf die Erde sich stügen, sondern auch wo nur eine traumhafte Jakobsleiter diese mit dem jüdisch-christlichen himmel verbindet. himmelsahrten und höllenfahrten, Erdenwandel der Göttersöhne und der Götter selbst sind stets der Einbildungskraft des Bolkes willkommene Gegenstände der Sage und Legende, des Epos und des Schauspiels, und erst die glaubenselose Gegenwart verzerrt "Orpheus in der Unterwelt" zum Possenspiel.

Als eine kunstlerisch beschränkte und ausgebildete Gattung der biblisch = dramatischen Geschichte und Legende in neuerer Zeit erscheint uns bas Oratorium, bessen Burbe bie eigentliche bramatische Action verschmaht. Seine ebelste Gestaltung ist beutsch, wenn auch sein Ursprung italienisch; wir tommen unten bei ber Geschichte ber Musik barauf zurud.

Im alten Rom war es ber Bollsgeift, ber, im Gegensatze zum griechischen, die Künste überhaupt als solche, und namentlich die bramatische des Dichters wie des Darstellers, als Erzeugnis einer ihm als Berweichlichung erscheinenden Berfeinerung verachtete. Im alten Deutschland aber drückte der stolze Kastengeist der Aristokratie und der Kirche den Bollsgesang und besonders das Bollslussspiele durch Berachtung und selbst Haß in die niedrigsten Bilbungkreiße herab. Diese Abwendung galt aber mehr nur den einheimischen Schöpfungen. Wir haben die Einsührung fremder Stoffe durch die hössische Dichtung erwähnt. Der deutsche Mönch Kötker in St. Gallen (10. Jahrh.), der große Berdienste um seine hochdeutsche Mutterssprache hat, übersetze in dieselbe auch die Andria des se mitische römischen Terentius, der im Mittelalter auch den Sprachgelehrten Viel galt.

Die heutige Abbildung des jetzt noch lebenden Volksthums im tomischen und ibhlischen Drama gleicht jener in der Dorf- und Stadt-novelle. Wir hören und sehen lachend, aber auch disweilen von Rührung überrascht, die Hampelmänner deutscher Städte in Prosa, das Liebesleben deutscher Alpler nach Art des französischen Bau- deville mit Gesang gemischt, über die Bühne gehn. Letzteres bedeutet ursprünglich (nach Val de Vire, einem Thale der Normandie benamt) und noch jetzt eine Gattung des Bolkslieds. Übrigens ist Frankreich von Alters her nicht arm an Bolkslusstspielen, die auch in Bolksmundarten gedichtet werden; neuerdings kommen hier auch tendenziöse Bolkstragösbien vor.

Mit der Frankfurter Hampelmanniade, der Wiener Bosse n. s. w. stirbt nachgerade das Localvolkslustspiel aus. Der ganze Boben des Bolkslebens hebt sich, auch das gebildetere Stilleben des "Honoratiorenthums" wird Rococo; aber indem Sitte und Bildung gleichmäßiger werden, wird der Spielraum der Individualität freier, wie wir schon bei verschiedenen Gelegenheiten bemerkten. Dadurch wird

benn auch das umfassende Leben der Gesellschaft bebeutender und reischer; und das S. 420 ff. besprochene "Genre" verdrängt, wie in andern Dichtungsgattungen, auch im Schauspiel Helden und Heilige, Ritter und Knappen, Könige und gemeines Bolt. Selbst die Hosbühne im engsten Sinne — auf welcher z. B. im Jahre 1589 in Nordsbeutschland (in G. Pfunds Stücken, s. Goedecke a. a. D. S. 327) Prinzen und Prinzessinnen von Sebenbürtigen gespielt wurden, während niederdeutsche Bauernscenen darzwischen den Gegensatz hervorheben, wie dieß ähnlich noch bis zu Ende des 17. Jahrh. in den "Mischs und Zwischensschlen Schausschlen Schausschlen Schausschlen Geholetterer a. a. D. 40 ff.) im Gegensatz zu dem hochdeutschen Schausschlen Schausschlen Schausschlen Schausschlen Schauspielertruppen auf deutschen Hosbühnen wurden 1605 einsgesührt (a. a. D. 37).

Das Liebhabertheater, die Schaubuhne ber Dilettanten, bie nach Geschmad und Mitteln ihre Stude mahlen, hat mit ber Boltsbühne Nichts gemein, sondern schließt sich ursprünglich den geistigeren Gefellichaftespielen an, beren bramatischer Anfang bie Aufführung von Charaben und Sprüchwörtern ift. Diefe Liebhaberbühne hat sich in neuerer Zeit, wie so vieles Andere, das nicht zu Grunde gehn will, fünftlerischer ausgebildet, und ift, in Deutschland wenigstens, aus den kleineren Orten, an welchen sie den Mangel eines wirklichen Theaters erfette, auch in größere Städte eingewandert. Ru ihrer Gunft mag auch die allgemeine Abneigung der Zeit gegen streng abgesonderte Stände und Berufsmonopole mitwirken. Begen fie wird immer mehr ber Mangel an Muße wirken, die fie in bedeutendem Mage forbert, der Drang der überfüllten Gegenwart aber in noch weit ftarkerem.

Bon der Bolksbithne unterscheiden sich auch die in Städtchen und Dörfern umherziehenden Wanderbithnen unserer Zeit, deren Künstler eben nur nothgedrungen in Thalias Rapellen dienen, aber nicht selten an der Hand des Talentes und des Glückes zu ihren Haupttempeln emporsteigen. Eine verwandte höhere Gattung ist das Sommertheater in großen Städten und ihren Borstädten, das sich sowohl durch die

Scenerie, wie auch häufig noch wirksamer burch eine gute Restauration während ber Aufführung selbst mit dem wirklichen Leben in Berbindung setzt. Eine materielle Erquickung gestatten die großen Bühnen bekanntslich nur in beschränkter Zwischenzeit und mehr nur der Lüsternheit, als dem gesunden Appetit. In Spanien und seinen Kolonien erstreckt sich die Allgegenwart der Cigarre auch auf das vornehme Theaterpublicum.

Die Sineinziehung ber freien Natur, wenigstens ber Gartenanlagen, bie bem Sommertheater eigen ift, fanden wir oben noch grofartiger in früherer Zeit, wie neuerbings wieder in jenen ausgedehnten Baffionsspielen u. bgl. Auf bas scenische Bubehor bes Schauspiels und bie Einrichtung ber Buhnen und Schaufpielhaufer geben wir hier nicht ein und bemerken hier nur beiläufig (einiges Weitere f. nachher), daß bie erften Schauspielhaufer in Deutschland erft zu Anfange bes 16. Jahrh. erbaut murben; eines in Rurnberg burch bie Deifterfängerzunft 1515, balb barauf ein andres in Augsburg. Reit wurden in Spanien Buhnen in den Raumen der hofpitaler errichtet (1526 in Balencia). In Frankreich erbauten die Baffionebrüber 1402 ober gegen Ende bes 14. Jahrh. eines ber erften Schaufpielhäuser, wenn nicht bas erfte; seine romisch = gallischen Amphitheater werben neuerdings zu Circusaufführungen benutt. Die Italiener follen ihre antiten Theaterbauten früh und in ausgebehntem Dage in ihrem alten Berufe verwendet haben. Diefe felbst maren im altesten Rom nur für vorübergehende Aufführungen tunftlos aus Solz gebaut; erst fpater, aber besto bauerhafter und groffartiger, aus Stein. Leiber sputte bort schon in ber klafsischen Zeit ber Unfug ber Claque und ber falfche Gefchmad eines Bublicums ohne Runftsinn, das bem Spettakel zujubelte (vgl. Göll a. a. D. Karsten a. a. D. 54). Inbeffen mag jener Gebrauch ber alten Theater in Italien nur hier und ba und in früherer Zeit vorgekommen fein. Lange Zeit hindurch behalf man sich bort mit Holzbauten und Thespistarren, in welchen fogar fahrenbe Opern hauften; bemnächst mit Galen in Palaften und Brivathäusern (ber Rirchen gebachten wir oben); große neue Schauspielhäuser wurden erft feit dem Anfange bes 17. Jahrh. erbaut (Schlet= terer a. a. D. 53, 57, 182) Im Anfange bes 18. Jahrh. hatte Benedig icon 15 Opernhäuser. Aus Italien tam die Oper nach

Deutschland, wo vorzüglich für sie in ber zweiten Hälfte bes 17. Jahrh. großartige Theater erbaut wurden: 1651 in Wien, 1667 in Dressben und (begonnen) in Nürnberg, wo man bis dahin die dachlose offene Bühne der Meistersinger benutt hatte; 1678 in Hamburg, 1687 in Augsburg, 1693 in Leipzig, zu Ansange des 18. Jahrh. in Hannover und in Braunschweig (Schletterer a. a. D. 75 ff.). In London wurden die ersten stehenden Bühnen um 1570 gegründet. Unter Elisabeth (1558–1606) besaß aber die Stadt schon 17 privislegierte Theater (ebbs. 36), von welchen freilich manche nur Hütten waren.

Das moberne Drama ber gebilbeten Bölker hat seine erste Blütenzeit im 16-17. Jahrh. Seinen grösten Schöpfer, W. Shakes spere aus Stratford on Avon in Warwickshire (1564–1616), nannten wir S. 442 als Bertreter bes englischen Bolksgeistes, bessen mannigsaltige Äußerungen er in seinem wechselvollen Leben burch uns mittelbare Beobachtung kennen lernte. Das ganze Leben und die Geschichte seines Bolkes inspirierten ihn zu seinen Werken, nur wenig der Geist und noch weniger die Form des griechisch römischen Dramas. Die frühe und große Regsamkeit der dramatischen Kunst in England und in andern Ländern des sächsischen Stammes muß denn doch in der Natur des letzteren wurzeln, obgleich manche Eigenschaften desselben nicht so zu ihr stimmen, wie die der süblicheren Bölker.

Indessen entwickelte sich in England, nicht anders wie allerwärts, das Drama aus den oben besprochenen geistlichen Schauspielen:
den misteries, miracles und moralities oder masks; sodann aus den
Schwänken oder entertainments und den interludes (Zwischenspielen).
Diese Namen sämmtlich verrathen den Ursprung aus der normännischfranzösischen Gesellschaft und Bildung. Unter Eduard VI. (1547–53)
wurde das erste Lustspiel von R. Udall, 1561 das erste Trauerspiel
von Th. Sacville und Th. Norton gedichtet und ausgesührt. Giner
der bekanntesten früheren Zeitgenossen Shakesperes war Christopher
Marlowe aus Canterbury (1563–93), der auch Schäferlieder dichtete und zwar in den Armen einer Schönen stard, aber durch die Hand
eines Rebenbuhlers. Gleichwie Shakespere, Moliere, Issland und die
alten Griechen und Kömer, waren zugleich Schauspielbichter und Schauspieler namentlich der satirische Sam. Foote (1719–77) und der große

Mime David Garric aus Hereford (1716-79). Der witige Dichter ber "School of scandal", Rich. Brinsley = Sheriban aus Dublin (1752-1816) war auch ein bedeutender Parlamentsredner.

Aus England und Schottland, und bemnächst aus dem stammverwandten Niederland und Niedersachsen kamen seit dem 16. Jahrh. Schauspiele und Schauspieler nach Deutschland, u. a. des Schotten Buchanan Tragödien zuerst nach Straßburg (Goesdete a. a. D. 136. 325.). Im folgenden Jahrhundert nahmen Übersetzungen und Nachahmungen auch andrer frembländischer Dramatiker, besonders Franzosen und Italiener, in Deutschland übershand. Oft genug (z. B. im "Polyeucte" nach Corneille) verwilderten und verstümmelten dabei das fremde und das einheimische Bolksthum einander wechselseitig.

Erft G. E. Leffing aus Cameng (1729-81) fprengte mit voller Rraft die alten und neueren Feffeln bes beutschen Bolfsgeiftes auch im Drama. In diefer hinficht läft er fich mit Shakespere vergleis den, so verschieden fonst seine, mehr tritische als schöpferische, Natur von ber bes Englanbers mar. In feinem Rathan vertritt er ben, über ben Trennungen des Stammes und des Glaubens flehenden, weltbürgerlichen und barum nicht minder echt beutschen Beift ber neuen Zeit. Die "Dioefuren" Goethe und Schiller ftehn in andern Berhaltniffen, als Leffing, ju bem beutschen Bolte und feinem Beifte, welchem fie aber ebenso völlig angehören. Wir begnügen uns, für Beiber verschiedene Stellung zu Letterem auf ihr Schicksal in ber öffentlichen Meinung und Reigung ju verweisen. Diefes machte Goethe jum Günftling ber Aristokratie, Schiller zu bem bes Bolkes; Jenen mehr burch Misverstand seiner Berehrer, Diefen oft noch unverstanden Wie verschieden waren Beiber Gebachtnisfeste in ben von ben feinen. letten Jahrzehenten!

Der klassische Zeitraum Deutschlands erzeugte, außer biesen beiben, ebensowenig wie bas 19. Jahrh. große Schauspielbichter. Bon ben im 18. Jahrh. geborenen nennen wir 3. Anton Leisewit aus Hannover (1752–1806), ben Dichter bes "Julius von Tarent", Mitglieb bes Göttinger "Hainbundes"; Fr. Max v. Klinger aus Frankfurt a. M. (1753–1831), ben vielseitigen und genialen,

aber büsten und überspannten Dichter und Staatsmann; Aug. W. Issand aus hannover (1759–1814), ben moralischen Familienslebensschilberer; Aug. Frd. Ferd. v. Kotzebue aus Weimar (1761 bis 1819), ben nicht so moralischen "Bertreter ber Zeitschwächen" (Wachler) in Drama und Roman, dessen Hauptverdienst Effett und Dialog waren. Seine Laufbahn schloß unverschulbete und unverdiente Tragit; ber Ibealist morbete den Realisten, und beibe sielen als Opfer des Zeitzeistes.

In ben Niederlanden gieng bereits im 14. Jahrh. das Schauspiel über die Schranken des Kirchenthums hinaus und schöpfte aus dem Bolksleben, unterlag aber später fremden, besonders französischen Silischen Einflüssen. Erst im 18. Jahrh. trat namentlich der S. 436 gerühmte Bilberdyk reformierend auf, theils in classicistischem theils in vaterländischem Sinne, wiewohl auch nicht ganz frei von Nachsahmung der besseren französischen Dramatiker. Aber das vaterländische Schauspiel will noch immer nicht recht gedeihen und bleibt mehr nur der niederen Sphäre der wandernden Marionetten überslassen.

In Danemart, beffen Schriftsprache Norwegen theilt, mar bis um 1660 die lateinische Sprache im Borrange por ber bes Bolfes, und die Bildung "dienstbares Eigenthum ber Rlerisei und bes Abels" (Wachler), die gegen Königthum und Bürgerthum zugleich 3m 16-17. Jahrh. waren, meift aus Deutschland eingeführte, Kaftnachtespiele beliebt. Ludwig v. Holberg aus Bergen (f. o. S. 437) bilbete ben nationalen Gefchmad mit Sulfe bes frem= ben. Er ift sowohl durch seine satirischen Dramen berühmt, wie u. a. burch fein komisches Epos "Beber Bars" und burch "Niel Klimms unterirdische Reife", eine freie Nachbilbung von Swifts Bulliver. Als Romiter und Tragiter wie als Lyriter und Elegiter bebeutend ift ber hartgeprüfte Joh. Ewald aus Ropenhagen (1743-81). nifch und hochbeutich bichtete u. a. feine Dramen Abam Dehlenschläger aus Besterbro bei Kopenhagen (1779–1850), der das norbifche Alterthum idealifierte und in Schillers Beife fchrieb (vgl. Goebete a. a. D. III 70 ff.). Die Dänen bichteten Singspiele, auch der treffliche Komiter B. Andreas Beiberg aus Borbingeberg (1758-1841), und fein vielfeitig gebilbeter Cohn 3h. Lubwig (geb. 1791 ju Ropenhagen).

In Schweben beginnt bas neuere Drama mit geschichtlichen Komöbien von Ih. Messenius aus Wahstena (1584 – 1636), die von Studenten aufgeführt wurden. Das nationale tragische und komische Drama gründete Olof von Dalin aus Binberga (1708–63). Er war an der, 1753 von der Königin Ulrike Eleonore gestifteten, Atademie der schönen Wissenschaften und an der vielgelesenen Zeitschrift "Argus" (1733–34) thätig. Bedeutendes ist seitdem eben nicht zu berichten.

Die romanischen Bolter find in der Schauspielbichtung, wie in fo vielen andern Lebensäußerungen, unter einander weit mehr verfcieben, als die germanifden ihrerfeits. Gin Theil ber Grunde liegt in der Berschiedenheit ihrer ursprünglichen Stämme, welche bie Romanisierung ihrer Sprache, Sitte und Religion nie gang ausgleichen tonnte. Lope de Bega und Calberon find gang Spanier, Golboni und Goggi (trot ihres Gegenfates) Italiener, Moliere Frangofe. Bei ben frangofischen Tragifern entspricht Bathos und ftrenge Regel einer gleichen Eigenthumlichkeit ber neufranzöfischen Sprache im Begenfate zu ber weit freieren bes Mittelalters. Das moberne frangofifche Luftfpiel fpiegelt bagegen bie Beweglichkeit und Schlagfertigkeit bes Bolles ab, die sich nicht mit lange und gründlich burchdachter Motivierung aufhält. Das neuere italienische Schauspiel (von ben Opernbuchern abgesehen) ift auffallend nüchtern und sittenlehrend geworben, wie gleichermagen auch die Romanliteratur. Aber wir weifagen ber gangen geistigen Bilbung Staliens eine fonellere Erhebung ju ber, von Deutschland ausgehenden, über die Stammesunterschiede hinausund hinauf - schreitenden Bildung unfers Zeitalters, als ben übrigen romanischen Boltern, wenn erft einmal Italiener und Deutsche nicht mehr im Zwiespalt über ihre politischen Grenzen sein werden.

Bir heben mehrere Einzelheiten aus der romanischen Dramatit beraus.

Unter ben italienischen Luftspielbichtern finden sich auch auf anbern Gebieten hochberühmte Manner, wie Nic. Macchiavelli und Michelangelo Buonarotti aus Florenz. Angelo Beolco, genannt il

Ruzzante (ber Muthwillige), aus Babua (1502-40) bichtete Carnevalspoffen in ber Bolksmundart. Carlo Goldoni aus Benedig (1707-93, ftarb zu Paris) ift ber fruchtbarfte Umbilbuer bes Luftspiels, welches fein Landsmann und Gegner, ber geniale Graf Gafparo Boggi (1713-86) gur alten Bolfsthumlichkeit gurudzuführen fuchte. Graf Bittorio Alfieri aus Afti (1749-1803), ein edler und vielseitig, großentheils nach fremden Mustern, gebildeter Dichter, schrieb auch einige, nicht von Übertreibung freie, Lustspiele, war aber vorzüglich im Trauerspiele thatig. Diefes steht in Italien im allgemeinen bem Lustspiele nach. Wir nennen für es noch Binc. Monti be Ferrara aus Aufignano (1754-1828), Aleff. Bepoli (geft. 1796), Giob. Batt. Niccolini aus San Giuliano bei Bifa (geb. 1785) und Aleff. Manzoni aus Mailand (geb. 1784), berühmter burch feinen Sittenroman "i promessi sposi". Fruchtbarer Lustspielbichter ist Alberto Rota aus Turin (1775-1847). Lieblingsgattungen ber Italiener find (und maren) bas Schäferspiel und noch mehr die Oper, für welche vorzüglich Bietro Metaftafio (Trapassi) aus Rom (1698-1782) Dratorienterte fcrieb u. A. Apostolo Zeno aus Benebig dichtete. (1669-1750).

Das spanische Drama nennt Bachler ganz national wie bie "Mysterien" und "Moralitäten", an welche es sich anschloß, und sofern nur bem englischen vergleichbar. Phantastisch mischt es alle Stimmungen und läßt fich beffhalb nicht icharf in tragisches und tomisches icheiden. Gine kleinere Bahl classischer und frangofterender Stude blieben dem Volke fremd, während dagegen aber auch Cervantes mit feiner lichtvollen Ginfachheit nicht burchbrang. Lope Felix be Bega Carpio aus Mabrid (1562-1635), Staatsmann, Krieger, zulest auch Mond, wundersam fruchtbar in allen Literaturgattungen, "gestaltete bas Schauspiel zur bialogisierten romantischen Rovelle" (Bachler), und nahm eine ichon altere Theilung in Comedia divina und humana Er foll 2000 Stude gefchrieben haben! Die höchste Entwidelung fand bas Drama burch Bedro Calberon be la Barca Barreba Gonzalez de Henao Ruiz de Blasco y Riaño aus Madrid (1600-81), ber bas Leben, gleich Lope, burch breifache Stellung fennen lernte. Boll Geistes und Gemuthes, rhetorisch, allegoristerend und mustifc. aber die Phantasie dem Berftande unterordnend, ift er nur mit Shatefpere zu vergleichen (Bachler). Dennoch ift er in ber Unfreiheit ber romanischen Katholiken und in ber dinesischen Unveränderlichkeit ber Satungen und Anschauungen aller driftlichen Orthodoren befangen, welche Glauben, Sittlichkeit und Seligkeit zernichten, indem fie die Bedingungen bafür bem Menschen von außen ber octropieren, ftatt Rraft und Schwäche, Berbienft und Schuld in ihm felbst zu suchen. Dag Calberon nicht blog die beutschen Romantiter begeisterte, sondern auch als Rünftler namentlich von Goethe und Schiller bewundert wurde, obgleich "feine religiöse und politische Gefinnung, seine sittlichen Borftellungen und feine Runftformen bem Charafter bes beutschen Boltes auf bas unerhörteste miderfprachen": erklärt Julian Somibt junachst aus ber ibealistischen Richtung ber Weimarer Schule. — Der berühmteste lebende spanifche Dramatiker (auch Lyriker und Brofaift), Juan Eugenio Bartenbufch aus Mabrid (geb. 1806), ift ber Sohn einer aus Roln ftammenden beutschen Familie. Den Anfang feiner wechselvollen Laufbahn machte er als theologischer Schüler ber Jefuiten.

Das portugiesische Drama tritt nur selten in unabhängiger und nationaler Gestalt auf. Als sein Begründer gilt Francesco de Sa de Miranda aus Coimbra (1495–1558), der in vielen Dickstungsgattungen auftrat. Classicist, wie er, war Ant. Ferreira aus Lissadon (1528–69), der heimische Gegenstäude wählte; als die erste portugiesische Tragödie von Bedeutung gilt seine "Ines de Castro", als das erste Charakterlustspiel in Europa sogar sein "Eisersüchtiger" In weit höherem Grade volksthümlicher Dramatiker war Gil Vicente aus Bercellos (1485–1557), der vorzüglich Komiker war und oft ebenfalls als Gründer des portugiesischen Dramas genannt wird.

In Frankreich ist das Drama wie das Mysterium, aus welchem es entstand, außerordentlich fruchtbar, sowohl der Anzahl wie der Birkung nach, die es auf das erregbare Publicum übt und noch mehr früher übte, bevor dasselbe blassert war. Das Mysterium machte dem classicistischen Drama noch im 16. Jahrh. die Bühne streitig, ob ihm gleich 1548 eine Parlamentsversügung engere Grenzen zog. Das neue Drama hielt die drei Einheiten des antiken Kunstgesetzes allzu fest, und gieng im Alexandrinerrhythmus auf hohem Kothurn. Der

Tragit brach ber gute gefühlvolle und sprachmächtige Jean be Rotrou aus Dreux (1609-50) die Bahn, obwohl fein "Wenceslaus" ben spanischen von Francisco de Roras nicht von der Buhne verbrängte. Rach claffischen und fpanischen Mustern bichtete auch ber "Bater bes tragifden Runftstyls" Bierre Corneille aus Rouen (1606-84) erft Komöbien, bann Tragobien (3. B. "Mebea" nach Seneca). war ebel und hochgebilbet, jedoch nicht frei von Künstelei und Brunt. Auch fein Bruber Thomas Schrieb Schauspiele. Jean be Racine aus La Ferté=Milon (1639-99) war ein klafsifch gebildeter, feelen= tundiger und lyrifch zarter Tragifer, ber gröfte ber Franzosen. Auch fein Cohn Louis aus Baris (1692-1763) fouf foone (nicht bramatifche) Dichtungen. Auch Boltaire (S. 432) war fruchtbarer Tragifer. Das Saupt ber frangofischen Komiter war 3. Bpt. Boquelin, genannt Molière, aus Baris (1622-73), welcher die flaffifche, italienische und fpanische Romodie studierte und boch Frangose blieb. Seine treffliche Komit ift nicht immer böherer Gattung, seine Moral nicht frei von Predigerton. Richt tief unter ihm ftand ber o. S. 432 genannte Le Sage. Begen die Mitte bes 18. Jahrh. verbrangte prübe Manier bie hochkomische Gattung. 218 fritischer Reformer trat Diberot (f. beim Roman und weiter unten) auf. Dramatische Sprichwörter, Singspiele und Opern waren häufig. Lettere bichtete wirfungsreich namentlich B. Aug. Caron be Beaumarcais aus Baris (1732-99).Die späteren Dramatiter laffen wir gur Seite.

Unter ben heutigen griechischen Dramatikern nennen wir wiederum die beiden Sutjos; auch eine Dichterin, Ewanthia, und ben Lyriker Athanasios Christopulos (f. u.).

Die Berbindung des Dramas mit der Tonkunst ist so alt, wie jenes selbst als Dichtung. Wir haben bereits Beispiele dieser Berbindung gelegentlich erwähnt und werden bei der Geschichte der Tonkunst auf sie zurückkommen, einstweilen das Folgende zur Geschichte des Dramas stellend.

Die ursprünglich fehr einsache antike Theatermusik wurde später bei ben Römern massenhaft. Bis zu bem ganz musikalischen Drama, ber großen Oper, mischte sich Musik und Gesang in verschiedenen Proportionen mit bem Gespräche, wie z. B. in eingelegten, aber mehr

und minder zur handlung gehörigen Liebern ber Komödie, mandmal in Mundarten zwischen sonft in ber Schriftsprache abgefaftem Terte, wie in ber venetianischen bei Goldoni, an Rahl mehr, als an Bedeutung zunehmend in ben Sing- ober Lieber-fpielen ber Deutschen, ben Baubevilles und Operetten ber Frangofen; weiter machsend in ber komischen Oper, bis allmählich bie Rebe immer mehr vor bem Befange gurudtritt und endlich in ber großen und heroifchen Oper, mit Sulfe bes Recitative, gang verbrangt wirb. Das eigentliche Baterland berfelben und des neueren musikalischen Dramas überhaupt ift bas gefangreiche Italien, feine Beburtszeit wiederum bas 16. Jahrh., bie ber ausgebilbeteren Opernbuhne bie erfte Balfte bes 17. Jahrh. in Benedig. Jest ift die Oper in ber gangen gebilbeten Belt einbeimifd, jum Schaben ber bramatifden Dichtung, ju beren Range fic nur wenige Opernbucher mehr erheben. Die Rufe ber Leibenschaften, bas Loden, Sehnen und Stöhnen ber fcmachtenben Liebe, bie unter allen Umftanben und Buftanben fingenben Menfchen und Götter, baju ber Glanz ber Gewande und ber Decorationen, ber phantaftische, oft bis jum Bauberwert gesteigerte Schwung bes Borgangs und ber Bandlung: bieß Ensemble ift Mehr oder Weniger, als begeifterte Dichtung, ift vielmehr ein fünftlerisch gehobener Rausch halb und gang finnlicher Empfindung, ber die beiße, fübliche Beimat diefer Runftgattung verrath. Allerdings aber gewinnt fie besonders bei den Deutschen und bemnächst bei ben Frangofen, wie die Tonkunft überhaupt, nationalen Charafter. Die großen Tongemälbe ber "Butunftemufit" ichafft ein reflectierender Deutscher; ob fie die Gegenwart überdauern, b. h. ob fie wirklich lebens = und entwickelungs fabige Reime einer neuen Bats tung bes musikalischen Dramas feien, muß die Bukunft zeigen.

Zu Zeiten wird auch die Oper tendenziös, freilich nicht sowohl zum Rachdenken über Zeitfragen auregend, als zur lebendigsten Empfindung und Stimmung, welche besto näher an der raschen That steht. Desshalb ächtet die Furcht der herrschenden Parteien vor solchen Erregungen die "Stumme von Portici" noch ängstlicher, als Schillers Tell, und erbebt vor den Choralen der "Huguenotten". Aber auch die Pietät eines rohalistischen Orchesterdirektors smuggelte in der französischen Revolution in die Ouverture einer demokratischen Oper

die Melodie des rührenden Liedes: "Oh Richard, oh mon roi, l'univers t'abandonne!" so wirksam ein, daß er die Wirkung seiner Improvisabe auf die damaligen Gewalthaber nicht abwartete und während, der Aufführung verschwand.

Das vorhin genannte beutsche Lieberspiel in engerem Sinne, welchem das schon ältere französische Baubeville (o. S. 462) zunächst verwandt ist, ist ein lhrisches Drama mit eingestochtenen einssachen Liebern und Tonweisen, die dem Bolke abgelauscht oder nachsgeahnt sind. Sein neuerer Schöpfer und bester Bertreter ist der treffliche J. F. Reichard (vgl. u. a. Schletterer a. a. D. 132 ff. 226). Jedoch sind auch in Deutschland ältere Borbilder vorhanden, weniger die meist ernsteren Bolksschauspiele des 15-16. Jahrh. in Basel und an anderen Orten der Schweiz und Deutschlands, als die komischen "singets spiele" von Jakob Aprer in Nürnberg (starb 1605) und (ebendaselbst) einige Stücke von Hans Sachs (1494-1576) mit eingeslochtenen Gesängen und Tänzen (vgl. a. a. D. 32. 169 ff.).

Das Melobrama fucht ben Gindrud bramatisch = lyrischer Rebe und Declamation (nicht des gefungenen Recitativs) durch begleitende und eingeschobene Inftrumentalpaffagen zu verstärken, hat aber feit bem 18. Jahrh. — in welchem es (wenn auch vielleicht zuerst 1768 durch bes berühmten Frangofen 3. 3. Rouffeau "Bygmalion" angeregt) in Deutschland burch tuchtige Romponisten (bef. G. Benba) einigen Raum gewann - fich fast gang verloren und wird mehr nur in furzen Studen und in Ginftigungen geschätt, zu welchen auch Meister, wie Beethoven und C. M. v. Weber, ihre Runft verwendeten; Raberes verzeichnet Schletterer a. a. D. 125 ff. 225 ff. Beit gahlreicher find bie verwandten Inftrumentalcompositionen (Duverturen, Zwischenfätze u. bgl.) zu Schauspielen, auch Ballaben (a. a. D. 129 ff. 226.) bis in neueste Zeit. Wirksam werden jene musikalischen Baffagen auch jest öfters bei optischen Schaustellungen angewendet, wo bie beiben verschiebenen Sinne harmonischer angeregt werben, als bort bas Gehör burch bie einander eher fcmachenden als verftarkenben Tonfarben ber rebenben und ber fingenben ober flingenben Stimme.

Das bereits ebenfalls besprochene Ballet verbindet die dramatische Kunft mit denen des Tanzes und der Musik. Der Tanz geht zwar

weit über feine urfprunglichen Grenzen hinaus in bas weite Gebiet ber Bantomime, ber Gebehrbenhandlung, läßt aber immerhin ben jetigen gänzlichen Mangel ber Rebe als eine Unnatur empfinden. Bielleicht burfen wir diesen Mangel bei den verwandten mimischen Tangen ber roberen Bolter, wie ber Neger, ber Drientalen, ber neuaegyptifden Almes, aber auch ber neufrangofifden polizeiwidrigen Cancautanger und ber gabitanifden (hifpanifden) u. a. Tangerinnen ber entnervten und blafierten romifchen Schwelger, baburch rechtfertigen, daß biefe Tange (felbft vor biefem Bublicum) unausfprechliche Dinge barftellen. Bu feiner Wirtfamfeit bebarf bas Ballett noch stärkerer scenischer und überhaupt sinnlicher Mittel, und überspringt leicht, felbst in seinen feineren Formen, die Linie des sittlich Schönen. Gine besondere Ausartung beffelben ift bas moderne Rinderballett. Als sinnigerer Bestandtheil und Zwischenspiel mar der bramatische Tanz schon in dem antiken Schauspiel (S. 446 ff.) einheimisch, und später in der Oper. Die Franzosen emancipierten das Ballett im 18. Jahrh.; balb wetteiferten mit ihnen bie Italiener, unb jest besonders die Deutschen, doch nur in den großen Städten und vor einem Bublicum, bas ber Bolksbuhne entwachsen ift.

Die Tanzkunst überhaupt ist, als rhythmische Bewegung, ber Tonkunst nah verwandt und kann ihrer der Länge nach nicht entbehren, wie sie anderseits der Mimik angehört, schon der unbewusten des Kindes. Nicht geringer als ihre kunstlerische Bedeutung und Mannigfaltigkeit ist die psychologische und die ethnologische. Sine vollskändige ethnologische Kunstgeschichte müste ihr ein ausgedehntes Hauptstück widmen; wir begnügen uns, an den geeigneten Stellen ihrer mit wenigen Worten zu gedenken.

Der große Bolksschauplatz ber Spiele und Wetkkämpse, ber Circus, wurde — wie wir schon o. S. 329 bei den Thierkämpsen erwähnten — durch die Römer zum Schauplatze wilder und zugleich seiger Unmenschlichkeit, welche die republikanischen und monarchischen Gewalthaber absichtlich in dem Bolke pflegten. Göll hat in einer vortrefslichen Abhandlung im "Ausland" 1864 Ar. 1. 2. die Entmenschung und Entstittlichung durch das Gladiatorenthum, welcher selbst die besten und gebildetesten Römer nicht entgegenzutreten wagten, ja sich selbst

nicht ganz entzogen, im einzelnen nachgewiesen. Schon fruh versbreiteten sich die Gladiatorenkämpfe über die romanisterten Länder hifpanien und Gallien und wurden von Alexanders d. G. Nachsolgern nachgeahmt, erst fpat jedoch im eigentlichen Griechenland.

Aus Roms großem Circus ertonte einst ber grauenvolle garm des wüthenden Kampfes von Menschen und Bestien und das Jammergefdrei wehrlofer Opfer, wie ber romifden Bürger, welche ber Dictator Eulla zu Taufenden schlachten ließ, mahrend er ben zitternd borchenden Senatoren auf bem Rapitol feine Machtsprüche bittierte; bazu tam bie Marter ber Befangenen und Stlaven auf ben Schiffen ber Naumachien (Schiffstampffpiele) und ber ben Bestien vorgeworfenen Juden und Chriften. Die Bladiatoren, die Gohne gefnechteter Bolfer, Die jum Bechselmord im Spiele formlich erzogen wurden, namentlich auf einer Art Sochschule zu Capua, hatten benn boch bie freie Bewegung ber Rraft; aber nur bem Sieger wurde bas thierische Rujanchzen bes Bolkes zu Theil, bem Erliegenden bagegen beffen Hohn, felten Gnade und Mitlied. Gie felbst wurden dabei zu wilden Kampfthieren, von ber Gewalt des blutigen Zeitgeistes erfaßt, welchem sie mit einer Art freien Willens fich felbst zum Opfer weihten. Mit welchen Empfindungen mögen fie ihrem taiferlichen Mörder und Mordgebieter ihren Todesgruß zugerufen haben: Morituri te salutant! Ift biefe todesmuthige hingebung an die icheuflichste Willfur verwandt mit dem blinden Opfermuthe der Heere, die bei dem Befehle ihrer Kriegsherrn jebe Zukunft vergeffen, selbst den Instinkt des Raubthiers, bas die Beute lockt? Der Affassine Spriens, ber auf bas Gebot bes göttlich verehrten Herrn fich in den unmittelbaren Tod fturzte, fragte zwar nicht nach bem Grunde biefes Gebotes, hatte aber bie ficher lohnende Bufunft im Jenseits vor Augen. Wir begegnen öfters in ber Sittengeschichte (wie 3. B. bei ben Kreuzzugen, zumal ber Kinder; bei den Umzügen der Tänzer, Geiftler, Judenmörder des deutschen Mittelalters) einer unheimlichen Ansteckungskraft wilder Triebe und unfinniger Launen, beren Wefen die Bathologie bes Seelenlebens zu ergründen hat. Roms Glabiatoren traten inbessen auch mitunter von ber Bühne auf den politischen Kampfplat hinaus und wurden von den häuptern der Bürgerfriege in diesen verwendet, vielleicht zu ihrer eigenen Rachelust und Schabenfreube, weil fie nach jeder Seite hin ihre Tyrannen belämpfen durften.

Bene Grauel bes romifden Circus baben unter Ginflug bes Christenthums (313 n. C. burch Raifer Conftantins Berbot) aufgebort. Das Auftreten römischer Despoten als Rünftler und Rämpfer por bem Bolte, ein unter die Gladiatoren aufgenommener elender Commobus, ein Tiger Rero, der feine mahnsinnige Gitelfeit als Zwifchenspieler in bem blutbeflecten Circus jur Schau ftellte, find heutzutage undentbar. Bohl aber bietet zu allen Beiten bevorrechtete Gelbstucht dem Bolfe "panem et circenses", um es nicht zu dem Gefühle höherer Bedürfnisse und Ansprüche gelangen zu lassen. mischt fich ein höherer Beweggrund, wenn die modernen Caesaren Galliens dem tampf- und ruhm-begierigen Bolte bie fiegreichen Rampfe feines Beeres, bas zugleich bas taiferliche Beer ift, im Circus und in der Galerie zu Berfailles vorführen. Jedenfalls hat biefe aufregende Berftreuung bes Boltsfinns mehr Romantit, ale bie einschläfernde ber früheren öfterreichifden Bolitit, die bas Bolt in die tomischen Theater schickte, damit es nicht felbst eine Rolle auf ber politischen Buhne spiele. Den höchsten Grad von Sarm = und Befinnungs-losigkeit haben unsere Ghmnastiker und Reitkünstler erreicht, bie mit gleichem Runfteifer gestern in Ropenhagen bie Siegofeste ber Danen verherrlichen halfen und heute ben beutschen Bertheidigern und Rächern der meerumschlungenen Bergogthumer zu Diensten ftehn, wie ja auch die große Rachel mit gleicher Begeisterung bald die Marfeillaife, bald legitimistische Symnen vortrug, versteht fich, gegen gleichen Golb. Noch mehr humor zeigten die von den Romern bestegten Boller in Gallien, Hispanien, Afrika u. f. w. durch das Behagen, mit welchem fie ben romischen Circus, Die Rriegsschule ihrer Gieger in ihre Mitte verpflanzen liegen. In Sifpanien eiferte erft die driftliche Beiftlichkeit bagegen; bulbfamer zeigte fie fich bei ben fpateren Stiergefechten, über welche wir oben G. 329 fprachen.

Bu bem Reiz ber Buhne tragen die auftretenden Frauen nicht Wenig bei, verhältnismäßig am meisten in Circus und Ballett, in geistigerer Weise im eigentlichen Schauspiel, die Oper eingeschlossen. Aber von den frühesten Buhnen ber antiten wie der modernen Bölker

waren fie ausgefchloffen, und ihre Rollen wurden durch Manner gegeben. Anders mar es bei ben großen Rampffpielen ber Griechen, bei welchen die sonst so abgeschlossenen Frauen nicht bloß zuschauen durften, sondern im Wagenrennen fogar mitfpielen, mas besonders die beroifderen aus Sparta und Makedonien thaten, jedoch mit mannlichen Bei ben Athletenkampfen geftatteten bie borifchen Gefete, unfern Anschauungen zuwider, nur underheirathete Ru-Im alten Rom wirften Frauen und Madchen bei ben ausschlieklicher religiösen Setularsvielen nur betend, opfernd und singend mit. Im Mittelalter durften die Frauen anfangs nicht einmal im geistlichen Schauspiel auftreten; zum ersten Male wurden in Det im Jahre 1547 die Marien in einem Mysterium durch Frauen dargestellt. Erft 13 Jahre später wird ihnen die Buhne in Italien geöffnet, in England erft im 17. Jahrh. Für die Oper und ben Gefang überhaupt fette Italien bagegen an bie Stelle ber Frauen verstümmelte Manner, die bekanntlich auch in Frankreich und Deutschland Rugang fanden, eine Unfitte, die noch in unfer Jahrhundert bereinreicht.

Es ift begreiflich, daß die Stellung der dramatischen Rünftler in ber öffentlichen Meinung, die jum Theile allerdings von ihrer eigenen Sitte und Sittlichkeit abhängt, ben Frauen noch größere Schwierigkeiten bietet, als den Männern. Der Unterschied in den verschiedenen Lanbern ift noch jest bebeutenb; in Frantreich namentlich fteht bas sittliche und burgerliche Ansehen ber Schauspielerinnen noch auf weit niederer Stufe, als in Deutschland. Die Feindseligkeit ber Rirche gegen ben ganzen Stand bauert zwar noch überall einigermaßen fort, wird aber nachlaffen, wenn auf beiben Seiten nicht mehr bie Rafte fich über die rein menschlichen und bürgerlichen Schranken bort erhebt, hier hinaussett. Die Schauspielbichtung bagegen bat weber die Rirche noch bas bürgerliche Sittengesetz ben Frauen verwehrt; wir haben ber fachfifden Nonne Brotfwitha in Banbersheim bereits o. S. 415 gebacht, und in unserer Zeit ift g. B. eine oberfächfifche Bringeffin als Schauspielbichterin befannt. 3m gangen aber wenden fich die Dichterinnen weit feltener bem Schauspiel gu, als der Novelle.

Die in Deutschland und Frankreich seit bem 18. Jahrh. befonders häufigen Schauspiele für Kinder stehn zwar weit höher, als das vorhin S. 474 erwähnte Kinderballet und die Kinderballe, und haben sogar in der Regel entschieden sittlichen Erziehungszweck, verfehlen ihn aber gewöhnlich, weil sie nicht in kindlichem Sinn absgefaßt sind und besshalb diesen auch nicht befriedigen.

Das Wenige, was wir noch über einige Dichtungsarten zu sagen haben, knupft sich an bereits früher angesponnene Fäben an, und mag sich mit ben zerstreuten Außerungen über gleiche und verswandte Gegenstände gegenseitig ergänzen.

Lnrif.

Die Tyrik ist so alt und so allgemein menschlich, wie die Lyra bes Bergens, die Empfindung felbft. In antitem Sinne gehören gu ihr viele Dichtungsarten, die fowohl das Brivatleben: Liebe, Bein, gefellige Freuden, jum Gegenstande haben, wie auch die gehobenen Stimmungen und Erscheinungen bes öffentlichen Lebens (Somnen, Baeanen, Brooemien, Spaenen, Spiniten). Die bedeutenoften Lyriter ber Griechen find ber ionische Anatréon aus Teos (ή Τέως) in Rleinafien (500 v. C.), ber fich auch bei Bolnfrates auf Samos und in Athen aufhielt; die aeolodorifchen, tiefer und leidenschaftlicher empfindenden: Altman, ber freigelaffene Gohn eines fpartanifden Stlaven aus Lybien (633); Alfaeos und die Dichterin Sappho aus Mithlene (600), lettere bie Stifterin einer Schule bichtenber Frauen aus verschiedenen Theilen Griechenlands. In ben fpateren griechischen Blumenlefen (Anthologien), befonders alexandrinischer Sammler, find fehr viele ichone und funvolle Liedden erhalten, meift von epigrammatischer Form und Bedeutung. Ausgezeichnet ift ber "στέφανος" (Rranz) ber Sprers Meléagros aus Gabara (τά Γ.) in Roilosprien (um 100 v. C.), ben er aus eigenen und fremben Bebichten flocht. In unferer Beit gab ber Datebone Athanafios Chriftopulos aus Raftoria (1772 - 1847) feine mufikalifch moble lautenben, in der gewöhnlichen Boltssprache gefdriebenen lyrifden Gebichte heraus, auch ein Drama (vgl. o. S. 471). Unter ber wachsenden Zahl griechischer Dichter des 18—19. Jahrh. nennen wir noch den edlen Freiheitsdichter Konst. Rhigas aus Welestino in Thessalien (um 1753—97); die österreichische Regierung überslieferte ihn dem Märtirertode durch die Türken.

Rach griechischen Muftern bilbeten fich die romifden Lyriter. Die ausgezeichneteften maren C. Bal. Catullus aus ber halbinfel Sirmio in Oberitalien (86 - 56 v. C.) und ber hochgebilvete D. Horatine Flaccus, eines Freigelaffenen Gohn aus Benufia in Apulien (65-8 v. C.). Karften a. a. D. macht barauf aufmertfam, daß bie meiften romifchen Dichter ihre Jugendeinbrucke nicht in ber Hauptstadt empfiengen. Ramentlich Horatius behielt ben Hang jum Stilleben, ob er gleich febr früh nach Rom tam und auch mehrere Jünglingsjahre in Athen verbrachte, wo er fich Brutus Schaar anschloft, in welcher er als tribunus limitum (Legionsoberft) in Makedonien und Rleinafien kampfte. Gleichwohl wurde er nach ber Entscheibung bes Bürgerfriege von Augustus hochgeehrt und Maecenas Freund. Seine vielseitige Thatigfeit als "fidicen lyrae Latinae" in ethifden, politifden, focialen Gebichten, in Iprifden und satirischen Tonarten entwickelte er erft nach jener bewegten Zeit von seinem 35. Jahre an bis an fein frühes Ende (im 57. Jahre). Durch bie Griechen seiner Zeit und Borzeit gebilbet, murbe er weit Mehr als ihr bloker Nachahmer. Auch hatte er in der Satira den älteren und rauheren Lucilius jum Borganger (G. 445); und ein Hauptgegenstand feiner Dichtungen ist das römische Leben seiner Zeit. Dagegen nahm er in den iambischen, lprischen und satirischen "Epoden" ben Barier Archilochos jum Borbilbe, ben er in fittlichen 3meden übertraf, wie Lucilius in Feinheit und wirklicher humanität. Karften ichreibt feiner Satire bas "sal Atticum" zu, nicht bas "Italum acetum".

Bur Lyrif gehört in zahllosen Bariationen bas Bolfslieb in engerem Sinne, bas wieberum ähnlich, wie Dorfgeschichte und Bolts-brama, sich in ben gebilbetesten Kreißen ber Gegenwart einbürgert. Den hohen Werth bes Bolfsliebes aller Bölfer hat uns wohl zuerst unser her ber bennen gelehrt. In weiterem Sinne gehören zu ihm

auch die volksthumlichen Lieber unferer Runftbichter, vorzüglich wenn sie eine Bolksmundart als solche jum Organe mablen, wie bieg unter ben ichriftmäßig gebilbeten Bolfern fo häufig geschieht. Go z. B. in nieberbeutschen Mundarten Dichtende von 36. 23. Bornemann aus Garbelegen (1767 – 1851) bis auf Groth aus Beibe in Dithmarfen (geb. 1819) fammt feinen Rachfolgern; in oberdeutschen namentlich 3. R. Grübel aus Rurnberg (1736 - 1809) und 3h. Bh. Bebel aus Bafel (1760 - 1826). Ein reichhaltiges Berzeichnis beutscher Bolksmundartendichter gibt 5. Rury in f. Geschichte ber D. Nationalliteratur III 39 ff. Der Rölner Firmenich=Richary hat eine Menge von Boltsliebern aller germanischen Stamme in ben Bolfemunbarten gufammengestellt, ber Breslauer Ropisch italienische, die Deutschen Baffow, Rind u. A. und ber Frangofe Fauriel neugriechische, ber Deutsche Reffelmann und ber Litauer Rhefa in Ronigeberg litauifche, Wenzig böhmifche u. f. w.

Das Boltslied hat mit Boltsgeschichte und Boltsdrama das Urfprünglichere, Reinmenschlichere ber Empfindung gemein, ift aber weit älter und befitt größere Berjungungefraft. Wiffen Dichter und Tonfeter in unferer Zeit ben rechten Ton ju treffen, fo wird, in umgekehrtem Bange, bas Erzeugnis ber höheren Bilbung vom Bolte aboptiert. Ihr Lieb hallt bann balb in Bergen und Balbern wieber und wird felbst von dem Rinde nachgelallt, wie nur je ein Boltslied, lange bevor bas Bolf Schrift und Noten fannte. Bu biefer Berbreitung trägt, besondere in Deutschland und ber Schweig, Biel bei ber Gefangesunterricht in ber Bolks fcule und in den Ging-Diefe giengen hauptfächlich burd Bestalozzi von der vereinen. Someig aus; ber Deutsche Mainzer aus Trier (geb. um 1802) führte fie in Frankreich ein. Gie find jest in ber beutschen Diafpora aller Weltgegenden Mittelpunkte und Trager bes beutschen Volksthums.

Als vorzugsweise lyrische Boltsstämme dürfen wir wohl den germanischen und den litu = flawischen nennen; wir rühmten bes reits die Kenschheit und elegische Zartheit des letzteren in seinen Liedern. Freilich läßt sich ein bestimmteres Urtheil über die Lyrik ber einzelnen Bölker und Bolksstämme erst durch tieferen Einblick eben in das gewöhnlich nur dem Gedächtnisse derselben, nicht ihrer Literatur, anvertraute Bolkslied gewinnen, aus dessen Schätzen Bieles der schriftlichen Auszeichnung durch Gebildete für immer verloren gieng und geht, während es immer mehr und rascher im Bolke selbst verhallt. Wir müssen uns bei unserem ethnologischen Überblicke fast ausschließlich an den niedergeschriebenen Stoff halten. Da dieser, mit Einschlusse der Kunstdichtung, uns unendlich reicher bei den Bölkern der neueren Zeit vorliegt, als bei den antiken, so müssen wir bei der Übersicht ihrer lyrischen Leistungen verhältnismäßig noch weit sparsamer verssahren, als vorhin bei den beiben klassischen Bölkern.

Unter ben alten beutschen Lyritern ist ber "vielseitigste, tiesste und männlichte" (Goebeke) ber Oberbeutsche Walther von ber Bogelweibe (12-13. Jahrh.). Seit dem Jojährigen Kriege haben viele Bereine, Orden und Schulen in verschiedenen Theilen Deutschs lands die Lyrik und andre Dichtungsgattungen gepflegt, unter welchen die schlesischen des 16-17. Jahrh. und im Beginne unsers klassischen Zeitraums der Göttinger Haind die berühmtesten sind. Der oberdeutschen Meisterfinger und der niederländischen Rederriers haben wir oben S. 414 gedacht. Wir verweisen sür Weiteres auf die Handbücher unsere Literaturs und Bildungs-geschichte.

Unter den Lyrikern unserer Reuzeit stehn Goethe und Uhland unübertroffen da, fo viele von ungähllichen auch felbständigen Werth Schillers hober ihrischer Schwung bagegen fant eine größere Bahl von Rachahmern und von Bewunderern, lettere felbst in Bevölkerungskreißen, denen das vollständige Maß der Bildung zu ihrem Berftandniffe abgeht, wie wir für diesen großen Dichter im allgemeinen Frb. Rudert aus Schweinfurth (geb. bereits angebeutet haben. 1789), mehr Gnomiker als Lyriker, R. Aug. G. Max Graf Platen= hallermunde aus Anfpach (1796 - 1835), jugleich in hellenisch er Form und Anschauung hervorragend, und Goethe felbst (Divan) verichmolzen bie Dichtung bes Drients mit ber beutschen gur "weft= Bu Schillers ebelften und reinften Rachfolgern gehört öftlichen". R. Th. Körner aus Dresden (1791-1813), selbständig bedeutend durch feine friegerifden Baterlandslieder, beren Gefinnung er burch Diefenbach, Borfdule.

seinen Tob bestegelte. Zu bemerken ift, daß König Ludwig von Baiern mehre fürstliche Borganger im Mittelalter hatte, sowohl beutsche wie flawische (vgl. u. a. Goebeke a. a. D. 72).

Unter ben Nieberlänbern bes 16-18. Jahrh. nennen wir nur die berühmtesten, in verschiebenen Gattungen der Dichtung (wie auch der Prosa) thätigen: Pieter Corneliszoon van Hooft aus Amsterbam (1581-1647), durch Klassiker und Italiener gebildet; Jakob Cats aus Brouwershafen in Zeeland (1577-1660), einen muntern und sittlichen Dichter. Der tiesste und in den Gedanken wie in der Sprache eigenthümlichste war Joost v. d. Bondel, aus Köln gebürtig (1585-1679). Wie er, war auch der oben mehrmals genannte Bilberdyk in mannigsachen Dichtarten ausgezeichnet, namentlich in der Lyrik.

In England und Schotland mag die Lyrik am besten durch die zahlreichen Bolkslieder vertreten sein. Nie veralten werden die, neuersbings oft (besonders in Deutschland) in Musik gesetzen, Liebeslieder des niederschottischen Naturdichters Robert Burns aus Anshire (1759–96). Eine ausgezeichnete Dichterin war Felicia Dorothea Brown = Hemans aus Liverpool (1794–1835), deren Bater aus Fland stammte. Ebenso Thomas Moore aus Dublin (1779 oder 1780–1852).

Unter ben Dänen erwähnen wir den vorhin genannten Ewald als feurigen Lyrifer und als tieffühlenden Elegifer; als Boltsliederbichter Claus Friman (1746–1829). Dänisch und deutsch dichtete in verschiedenen Gattungen (besonders der komischen Erzählung, auch des idhlischen Epos in "Parthenais" u. s. w.) Jens Baggesen aus Karsöer auf Seeland (1764–1826).

Der gröste neuere Volksdichter Schwedens ist E. Mich. Bellsman aus Stockholm (1740–95); sein bedeutenbster Dichter überhaupt (Lyriker, Ibylliker, Epiker) der edle und geniale Bischof Esajas Tegnér aus Kyrkerud in Wermland (1782–1846). Die "schwedische Sappho" Hedwig Charlotte v. Nordenslycht (1718–63) hat später viele Nebenbuhlerinnen erhalten.

Der Einfluß ber orientalifden Dichtung, welchen wir vorhin bei ber beutschen nur beiläufig zu erwähnen hatten, außert sich in starkerer

Beise bei ber ber romanischen Böller, weffhalb wir biese erst nachher turz verhandeln wollen. Wir machen erst noch einen Lauf durch Europa, in bessen Often wir vorhin einen Augenblid die modernen Griechen an ihre Borfahren anknüpften.

Die gröste Zahl erhaltener Boltsbichtungen mögen unter ben Slawen die Serben und die Böhmen besitzen, der gebildeten Dichter die Polen. Polnisch und lateinisch dichtete der Lyriker 36. Kochanowski (1530–86). Bon den neueren nennen wir Abam Mickiewicz und Jul. Ursyn Niemcewicz, den in Poesie und Prosa vielsach thätigen Sänger trefflicher Geschichtslieder. Bon den älteren rufsischen Dichtern ist der Lyriker, Sinndichter und Erzähler Michailo Basiljewitsch Lomonossow (1711–65) einer der bedeutendsten.

Die Literatur bes kleinen Magharenvolkes ist verhältnismäßig sehr reich. An der Spitze seiner Lyriker steht Mich. Bitez (Csotonan) aus Debreczin (1743–1805). Die beiden Kissaludy zeichnen sich aus: Alexander als Lyriker, Karl als Dramatiker; sodann Petösi u. v. A. In schwungvollen politischen Bolksliedern wetteisern in unserer Zeit die Magharen mit den Polen.

Ein viel tieferes Web, als das weiche ber Liebe, tont auch aus den Bolksgefängen der britonischen Relten, befonders der Anmren, noch ergreifender in den Tonweisen, als in den Worten. uns wie das Heimweh des, täglich mehr vor der eindringenden fremden Bilbung zurudweichenden, Boltsthums nach feiner Borzeit, wie der Rachklang jenes "britonischen Hoffens" auf König Artus messianische Wieberkehr. Wir besprachen bereits oben G. 382 ff. diefe Berknüpfung und überhaupt die Mischung der Lyrik mit dem geschicht= lichen Heldenliebe (das auch bei ben Bellenen zu ihr gerechnet wird) bei ben Relten, Gubflamen, Albanefen und ben modernen Das Helbenlied wird überall zum Bolksliebe, sobalb es Griechen. nicht blos von bem Sangerorben gefungen wirb, wie ahnlich auch bie Romanze und das Liebeslied des musikalischen Dramas, wenn es den früher angebeuteten Bebingungen genügt.

Aus Wonne und Weh getrennter und verbotener Liebe giengen die schönsten lyrischen Bolkslieder hervor, die sich oft an bestimmte Geschichte und Sage anlehnen. Der semitische und überhaupt ber

mohammebanifde Often ertlingt von Juffufe und Auleitas Liebes. fcmerg, während bie berbe Ginfachheit ber jubifden Stammfage in Joseph nur ben tugendhaft Entsagenden preift und von feiner Liebe Nichts weiß, vielmehr ihr Gegentheil vermuthen läft und baburch fein Berdienft fomalert. Aber auch bie hingebung Judithe und Efthere gefchieht nicht aus eigener Luft und Leibenschaft, sonbern erscheint vielmehr als Aufopferung für Bolt und Baterland. Durch alle Zeitalter bes indifden Boltes geht bie Einbammung ber Sinnlichkeit burch bie Schranten bes Befetes und ber Sitte, innerhalb welcher fie fic aber beiß genug entfalten barf. Gin altes Reugnis ift bas glühenbe, aber nicht frivole, Schir ha = Schirim, bas hohe Lieb bes frauenreichen Roniges Salomo von ber ichonffen feiner Schonen, bas inbeffen noch ben Reiz des Geheimnisses und des Berbotes durchschimmern lägt. Bekanntlich hat aus bem in frischefter Jugendfülle blühenden, von Sehnsucht bes Bergens und ber Sinne erfüllten Baare bie finnenlofe und finnlofe Symbolit driftlicher Afteten gefchlechtelofe Ibeen gemacht, mit welchen wiederum fromme Lusternheit ihr Frevelfpiel trieb.

Unter ben arabischen Lyrikern und Elegikern vor und zu Mohammeds Zeit zeichnet sich auch Alchanst aus, "die berühmteste Dichterin Arabiens", wie sie Th. Köldete neunt, die ihre gefallenen Brüder elegisch besang. Unter diesen nicht zahlreichen Reliquien des vormohammedanischen Arabiens sinden sich auch einige von jüdischen Dichtern aus den einst blühenden sleißigen und wehrhaften Kolonien bei Jathreb (Meddna), welche der Islam bald nach seinem Beginne erdrückte. Der zartsühlende Motanabbi aus Kusa (916—965 n. C.) gehört zu den Lyrikern der mohammedanischen Araber.

Unter den persischen Lyrikern ist allbekannt Schems ed s bin (d. i. "Weltsonne" arabisch) Mohammed Hasiz aus Schiraz (gest. 1389 n. C.); der letzte bedeutende war Mewlana Oschami (1410 bis 1492).

Nicht ohne arabische Ginstiffe bilbete sich auch im Mittelalter ber lyrische Minnesang ber Provenzalen aus, ber einst einen Theil Europas, zumal bes romanischen, beherrschte. Zu den provenzalischen Dichtern gehören die sprachverwandten katalonischen. In provenzalischer Sprache bichteten aber auch andre Romanen und

sogar Engländer. Die gebildeten "Troubadours", in Languedoc "Troubaires", welchen die nordfranzösischen "Trouvéres" entsprachen, verdrängten den Bänkelsang und die Bossen der "Jongleurs" (joculatores). Aber ihre Kunst und der ganze Bolksgeist wurde durch Keherrichter unter ihnen selbst verderbt, besonders durch den berüchtigten Bischof Fouquet von Toulouse (gest. 1231). Dazu brachte der Hof von Anjou nordfranzösische, der päpstliche Hof von Avignon italienische Sprache in die Provence. Vergeblich versuchten Dichterwettspiele, besonders zu Toulouse, eine volksthümliche Restauration. Die Ratalonen (Ratalanen) aber sangen bis ans Ende des 15. Jahrh., u. a. die Könige Peter III. von Aragon (gest. 1285) und Fridrich von Sicilien (gest. 1326); ihr berühmtester Dichter ist Aussas March von Balencia (gest. 1450).

In ben Königreichen Spaniens murbe feit bem 12. Jahrh. viel in ben einheimischen Sprachen, sowie in ber provenzalifchen, in Navarra auch in ber norbfrangöfischen Sprache gebichtet, namentlich von Königen und anderen Bornehmen. Borzugsweise, wenn nicht ausschlieflich in portugiefisch = galicischer Sprache bichtete, weniger lyrifc als religios, auch elegisch und gnomisch, Alfonso ber Beife (ftarb 1284 ober 1282), ber gelehrte Ronig von Spanien, ber von beutschen Rurfürsten jum Kaiser gewählt murbe, aber biefer Krone In Bortugal bilbete gegen Ende bes 13. Jahrh. Ronig entfagte. Dionys (Denis) einen großen höfischen Dichtertreiß. Angebliche Refte früherer Dichtung weist die Kritik zurück; vgl. Fr. Diez, Über die erfte portugiefische Kunft- und Hofpoesie (Bonn 1863). 3m 16. Jahrh. verband fich in Spanien mit bem "ftets vorwaltenden driftlicheuropäisierten Drientalismus" ber Boefie (Bachler) italienischer Classicismus vorzüglich burch Juan Boscán Almogaver (-ar) aus Barcelona (geft. um 1543), bes Benegianers Ravagero Schuler; und durch feinen, in elegischer Innigfeit ihn übertreffenden, Freund Garcilaso be la Bega aus Tolebo, ber fich in feinen Sonetten Betrarca, in hirtengebichten Bergilius und bem G. 430 ermahnten Sannazaro anfolog. Spanifc und portugiefifc zugleich fcrieben bie Portugiesen Franc. be Saa be Miranda aus Coimbra (o. als Dramatiker genannt) und Jorge be Montemabor aus Montemor (um 1520 bis um 1562), auch Romanbichter, ihre lyrischen u. a. Dichtungen. Im 16-17. Jahrh. zeichnen sich in Spanien als Lyriker die Quesebos aus, besonders ber als ethischer Satiriker und als Humorist noch berühmtere, beim Romane erwähnte Franc. de Quevedo y Billegas. Im 17. Jahrh. schrieb viele Sonette, auch Dramen, eine mexicanische Ronne Juana Inez de la Cruz.

In Italien bilbete sich die hösische Dichtung, wiederum unter einiger arabischer, aber weit stärkerer französischer Mitwirkung aus. In der Lombardei waltete früher provenzalische, am Ende des 13. Jahrh. nordsranzösische Sprache und Dichtung; letzter auch am normännischen Hose von Sicilien, von dort aus weiter wirkend. Zwar in Frankreich, aber am italienischen Hose von Avignon gebildet war der berühmteste italienische Lyriker, Francesco Betrarca aus Arezzo (1304–74). Lorenzo de Medici (gest. 1492) förberte, auch persönlich mitwirkend, die nationale Dichtlunst. Zu den Betrarchisten gehörten auch Geistliche, wie Cardinal Bembo aus Benedig (1470–1547).

Die raffinierteste Poetisterung der Lust an der Stelle der Liebe kommt vorzüglich bei verbildeten Romanen und Germanen vor. Charakteristisch genug hat ein deutscher Liederdichter die Grundsuppe des kastalischen Quells in idealistischer Läuterung als naive "Empsindssamkeiten der sinnlichen Liede" auch dem ästhetisch Gebildeten genießdat zu machen gesucht, unverhüllter, aber weniger unrein, als lange nach ihm der oben erwähnte Franzose Fendeau, ernsthafter, als der Itener Casti. Der deutsche Romandichter Heinse (s. oben S. 435) ist zwar ein Lüstling, aber zugleich ein plastischer Kunstliebhaber. Die jungdeutsche Schule wollte in der Blüte ihrer sündigen Ingend die Emancipation des Fleisches naturrechtlich begründen. Bei diesen Kunstbichtern ist also immer ein Schatten absichtlicher Beredlung des baaren Triedes vorhanden, welchen die unverhüllte Rohheit des Satyrs in romanischem und germanischem Pöbel verschmäht, jedoch immer noch in Reim und Tonweise sast.

Welches Bolt hat je die Liebe befungen, aber den Wein nicht? vorausgesetzt, daß es ihn kannte, wenn er ihm auch verboten war, wie bem mohammedanischen Perfer Haftz. So mancher arme Dichter freilich besingt ben eblen Rheinwein nur voll Ahnung statt ber Erinnerung, und hofft ihn erst von irgend einem mitleidigen Zuhörer zu erfingen, der seinem Gesang die Trockenheit anmerkt. Gewis aber ist Clotar mit seinem Gesange: "Des Sängers Trank ist Wiesenquell!" eine weit seltenere und originellere Natur, als seine Kunstgenossen, die nur in den Sübländern den besungenen Wein mit Wasser mischen, aber selbst dann letzteres für zu ungereimt halten, um es im Liede mitzupreisen. Wir unsers Theils möchten nicht einmal die Liebe bei oder mit dem Weine besingen, freilich aber aus umgekehrtem Grunde, weil nämlich der Üther der Liebe sich leicht in dem schweren Dunste der Weinbegeisterung verstüchtigt. Aphrodite Urania ist nie mit Bakchos in vertraute Bekanntschaft gekommen.

Aber wir erkennen Letteren an sich, und selbst ben phlegmatischeren Gambrinus, bessen gleichwohl beseelende Kraft wir S. 228 bei der Besprechung der Bolksgetränke priesen, das Recht und die Würdigkeit zu, bedichtet und besungen zu werden. Nur der Fuselgeist entbehrt ganz dieses Shrenrechtes; wir kennen zwar deutsche Berse für Schnapssäuser, glinklicher Beise aber nur zum Hohn auf jene "Spottgeburt aus Dreck und Feuer", deren völkerverderbende Gewalt wir am ansgesührten Orte schilberten.

Das ursprünglich meift einstrophige, vermuthlich oft improvisierte, angeblich von Térpandros aus Antissa auf Lesbos 650 v. C. eingeführte, inrifchepigrammatifche Stolion ber alten Bellenen, ben Rundgefang beim Mahle, haben am wenigsten bie Deutschen vergeffen. Nur artete bei ihnen noch leichter, als bas Liebeslied zur Bote, das gefungene Trinklied zum gebrüllten Saufliede aus. Das Büftefte in Wort, Gefang und That leiftete in biefem Fache bas Burichenthum gerade ber höchsten Bilbungsanstalten. Die Bilbung ber neuesten Zeit, insbesondere die bes Gesanges in Bereinen, brangt auch diese Robbeit immer mehr zurud. Indeffen tann auch ber Deutsche mehr Weingeift vertragen, ohne allen übrigen Geift baburch zu verlieren; und ber Dichter in ber lateinischen Anthologie, welchem bas laute "drincan" ber Goten gerabefo, wie ben Italienern bas trincare, ben Frangofen bas trinquer ber übrigen Deutschen, "faufen" bedeutete, hatte einen würdigeren Gegenstand feiner Ereiferung

in der Böllerei der späteren Römer gefunden. Die sinnigeren Bein- und Bier-grüße und sfegen des 16. Jahrh. in Deutschland sind gewis die Nachkommen verhallter Sprüche und Berse aus weit älterer Zeit.

Die Frenden des geselligen Lebens erhöhte auch das Tanzlied, das jetzt nicht mehr so häusig statt und mit Instrumentalmusik den Tanz begleitet, wie in grauer Borzeit in Affprien, Babylonien, Aegypten u. s. w. Der Tiroler Oswald v. Wolkenstein (1367 bis 1445), über welchen sein Landsmann Beda Weber in unserer Zeit gute Monographien schrieb, hat unter seinen ungemein vielseitigen Gebichten auch Tanzlieder gegeben, von welchen, wenn wir nicht irren, auch die Tonweisen erhalten sind. Unser Ballade (von ballare tanzen) hat sich vom Tanze getrennt. Doch hören wir z. B. bei den beutschen Bauern der Wetterau noch geschichtliche Balladenstücke zu bestimmten Tanzweisen gesungen, wie zu dem "Zweitritt" ben Bers:

"Ihr Bürger, ichließt bie Thore zu! Die Stadt gehört bem Raifer zu!"

Ballaben im heutigen Sinne kommen feit dem 14. Jahrh. namentlich auch bei den Engländern und Niederschotten häufig vor. Der modernsten Textdichtung zu Tanzweisen haben wir S. 376 ff. gedacht.

Satire und Gnomif.

Zu ber vielgestaltigen satirischen Dichtung, ber wir bereits mehrmals begegneten, gehört auch das Spottlied des Bolkes, das jedenfalls älter ist, als die Satire der Kunstdichtung in Lehrgedicht, Fabel, komischem Drama und Roman. In Griechenland ist die satirische Dichtung unsers Wissens zuerst vertreten in epigrammatischer Form durch die ethischen Jambendichter Archslochos aus Paros (um 715 v. C., Horatius Borbild S. 479), Simonsdes aus Ämorgos (666) und Hipponax aus Ephesos (um 540). Aristophanes u. A. nannten wir bei dem Drama.

Die altesten römischen Satiriter waren bie, oben als Epiter und Dramatiter erwähnten, Dichter En. Naevius und Du. Ennius.

Das römische Raiferreich bot Stoff in Rule für die ftrafenden Satiriter. Sehr gut fcilbert Rarften (a. a. D. 17 ff.) Horatius Zeit von diefem Standpunkte aus. Biele angefehene Manner waren burch bas Schwert weggerafft, andere verbannt. Ginft angefehene und mohlhabende Bürger hatten Glückfindern Blat gemacht, beguterte Landleute ihren Befit ben Soldaten des Siegers überlaffen muffen. Erniedrigung und Armut gegenüber bruftete fich zugellofe Berfcwen-Die öffentliche Sittlichkeit mar vor allen bei ben höheren Rlaffen tief gesunken, zumal die eheliche Treue; Beldgier und Gewinnjagd theilten fie mit ben nieberen. In Rom felbst zeigten fich bie startften "Da gewahrte man einen Oberften, vor wenigen Jahren erft als Stlave nach Rom gebracht, nun mit feinen Schimmeln über bie via Appia trabend ober im weiten Staatetleibe auf ber via Sacra wandelnd und von seiner Bobe auf Andre niedersehend. Dort einen von einem Dienerschwarme begleiteten Hoffanger, ber in wenigen Tagen Shate gewann und vergeubete. Da wieber einen Bamphletschreiber, ber Jeben angriff, von bem er feine Rache ju fürchten hatte. ein Stoiter mit langem Beficht, ber, feit er fein Bermogen burch Liebhabereien und Alterthumeleien verloren, ben Philosophenmantel umgehangen hatte und jest als Sittenrichter auftritt. Dort ein Epituraer, ber die Gaftronomie als eine Wiffenschaft bociert. Endlich ein Beer von Gluderittern, unter welchen diejenigen, die auf Erbichaften alter Freier und Freierinnen Jagb machten, nicht die unglücklichste Rolle fpielten, sowie unter bem weiblichen Personal bie Rupplerinnen und Giftmischerinnen." Da war es, seten wir hingu, "difficile, satiram non scribere!"; und folde Beiten tehren in ber Befchichte ofters wieder.

Die bebeutenbsten römischen Satiriter sinb folgenbe. Bor allen eben Horatius, bessen feine Bilbung auch seine Satiren beseelt, wie wir bereits vorhin bei der Lyrik bemerkten. Der (stoische) Philosoph und Lehrer Neros L. Annaeus Seneca aus Corduba in Hispanien (2–65 n. C.), welcher Kaiser Claudius Aufnahme unter die seligen Kurbisköpfe seierte (ἀποκολοκύντωσις). Petronius Arbiter aus Massilia in Gallien, ebenfalls unter Nero, der ein oder zwei Jahre nach Seneca durch freiwilligen Selbstmord starb, wie dieser durch

befohlenen. A. Persius Flaccus aus Bolaterrae (34-62 n. C.), ein stoischer Ibealist. Der berbe und scharfe Rhetor Dec. Jun. Juvenalis aus Aquinum (geb. 38 n. C.). Auch der ebensowenig prübe Spigrammatiker M. Baler. Martialis aus Bilbilis in his spanien (40-101 n. C.).

Das fatirische Bolkslied besingt, balb kürzer bald länger, einzelne Personen wie ganze Gemeinden und Ortschaften des eigenen Landes, und als zahmerer Träger des Nationalhasses auch ganze Nationen. Nicht bloß die privilegierten Krähminkel sind seine Gegenstände, sondern auch das Nachbardorf, dessen Zopf der Sänger immer eher bemerkt, als seinen eigenen. Auf der Insel Rügen singt oder recitiert die niederdeutsche Bevölkerung ein geographisches Spottregister ihrer sämmtlichen Bohnorte.

Im allgemeinen ist ber Spott bes singenden Bolles harmloser, aber auch sittlich unbedeutender, als die Satire des gebildeten Bollssfreundes, der sein Boll mit Schmerz und Jorn in Gebrechen und Berbrechen versinsen sieht. Die Mitte zwischen Beidem halten die Capucinaden (S. 368), die deklamierte Satire des Österreichers Megerle (S. 373), minder burlest auch die niederdeutsche, mit ernstshaftem Hochdeutsch gemischte Predigt Sackmanns. Politische Capucinaden sinden wir namentlich in Schillers Wallenstein; in des Benediktiners Beda Weber Parlamentsreden in der Paulskirche zu Frankfurt a. M., deren östers treffender Witz dem der italienischen Urcapucinade (a. a. D. bei der Kanzelrede) weit überlegen, aber auch nicht so harmlos und undewust ist, wie diese; seine Genossen und Nachahmer in kirchslichen Bereinen können wir übergehen.

Ein viel tieferes und ebleres Gefühl spricht aus bem zornigen Schmerze ber judischen Baterlandsfreunde und priesterlichen Seher Jeremias und Jesaias, ber bisweilen auch die Waffe der Satire ergreift. Ebenso aus deutschen Liedern während ber napoleonischen Kriege — um Weniges aus Vielem zu erwähnen.

Die Satire tritt auch sehr häufig in prosaischer Form auf, wie z. B. in ben eben erwähnten Reben, in Briefen, prosaischen Romanen und Lustspielen u. s. w. Zu ben bekanntesten Satirikern ber neueren Zeit gehören u. a. folgende. Der französsische

Francisconer und Budtiger feiner geiftlichen Bunftgenoffen Frnç. Rabelais aus Chinon in der Touraine (geft. 1553), beffen genialer Roman "Gargantua und Bantagruel" (f. o. S. 399. 432.) burch 36. Fifchart aus Mainz in Deutschland eingeburgert wurde. Die Stiefbrüber Boileau: Gilles aus Paris (1631 - 69) und besonders Nicolas B. Despréaux aus Crone bei Baris (1636 - 1711). Der beim Roman ermähnte Paul Scarron aus Grenoble (f. oben S. 432). In Großbritannien finden wir u. A. Jon. Swift aus Dublin (1667 - 1745 f. o.); Sam. Johnson aus Lichfielb (1709 - 84), der auch gelehrter Pritiker mar und ben Roman "Raffelas" schrieb. Hierher gehört auch ber satirische Zeichner und Maler 23. Sogarth aus London (1697 - 1764), beffen Bilber mit gleicher Genialität ber Naturkundige Gg. Chph. Lichtenberg aus Dberramftabt im Bh. Beffen (1747 - 99) tommentierte. Richt genial, aber besonnen mar Gottlieb 2B. Rabener aus Bachau bei Leipzig (1714 - 71); weit geistreicher ber Mathematiker und Spigrammatiker Abr. Gotthelf Raftner aus Leipzig (1719 – 1800). Der beutsche Jube Low. Borne aus Frankfurt a. M. (1786 bis 1837) war mehr Rritiker und tief fühlender Sittenrichter, als Satirifer. Der Dane Holberg (f. S. 467 beim Drama) war auch Satiriter.

Das zur Satire gehörende Pasquill verdient ursprünglich nicht ben bösen Namen, den es durch Ausartung in Form und Inhalt bekommen hat. Bekanntlich hat es den Namen von einer Bilbsäule in Rom, welcher man in oder vor dem 16. Jahrh. den Namen eines witzigen Schneibers Basquino beilegte, und an die man lateinische Distiden, später auch italienische Sprüche, Fragen und Antworten zwischen ihm und seinem Gegenüber Marforio anheftete. Diese Sprüche waren gewöhnlich ebenso kurz wie treffend, und geißelten namentlich die politischen und kirchlichen Gerrscher und Sünder.

Das turzere Spottgebicht gehört zu bem Sinngebichte (Episgramm, Gnome), ebenfo ber prosaische Sinnspruch ober das Sprichwort, beffen latonische Form immer gerne eine rhythmische Beimischung annimmt. Ferner auch das Rathfel und das, häufig länger ausgebehnte, Gleichnis (Barabel, παραβολή, woher bie

Diefe gnomische Rebe und Dichtung ordnet fich ber didaktischen, ber Lehrdichtung unter (bei ben Griechen ber elegischen, f. nachher), entspringt aber unmittelbarer bem Bolksgeiste, und zwar jedwedem. Wohl aber haftet sie vorzugsweise an bestimmten Bolksstämmen, und wird ferner burch die Bolksstimmung auf gewissen Bildungsstufen und unter geschichtlichen Einstüffen geförbert.

Die semitische Bölkersamilie verdient vielleicht, wie S. 441 erwähnt, hier die erste. Stelle, namentlich Araber und Juden. Eben auch die beiden "Testamente" der Bibel sind überreich an "Sprüchen". Den grösten Schatz gnomischer Lebensweisheit in Jesus Sirach hat nur die kanonische Unweisheit der englischen Bibelgesellschafter aus dem Kanon der Bibel verwiesen; sie dulben nicht einmal die Citate der Parallesstellen aus den Apokryphen in der lutherischen Übersetzung. Auch die späteren jüdisch en Schriftsteller zeichnen sich durch sinnreiche Sprüche aus. Die älteren Männer unter den heutigen Juden in Deutschland haben für unzählliche Lebensverhältnisse und Zufälle einen hebrässchen oder talmudistischen Spruch zur Hand. Selbst der "Indenwitz" überhaupt bezeugt die stammliche Anlage, hat aber auch einen andern Faktor: das Schicksal des Bolksstammes, das ihm oft als einzige Wasse gegen die witzlose Brutalität der Übermacht den Wit ließ.

Das Epigramm ber Griechen, am besten das älteste (s. vorhin bei der Satire) von Archilochos dis Simonides, aber noch unter römischer Herrschaft blühend, bildet Inschriften und Denkzeichen jeder Art, spricht im kleinsten Umfang einen gefälligen oder bedeutenden Gedanken aus und verewigt auch große Thaten (G. Thubichum a. a. D.). Die Griechen nannten zuerst ihre Elegiker Gnomiker, wegen ihres sinnspruchartigen Wesens. Wir haben den musikalischen Bortrag der alten Elegie (kleyos m. élegica sc. codn f.) S. 375 ansgesührt. Ihre älteste Form, das Distichon (zweizeiliges Epigramm) sieß anch "das elegische" (vo èleyetov), eine für mehrere verbundene auch im Plural übliche Benennung; sein Gebrauch als Inschrift veranlaste die gleichbedeutende Benennung "Epigramm" (éxispauma n.) Die

lyrische Elegie ber Jonen hatte Lebensgenuß, sowie ethische und politische Beziehungen zum Gegenstand; erst seit Simonides aus Reos (starb 496 v. C.) auch Trauer und beren Trost, die uns geläusigste Bebeutung. Schon vor dem berühmten Tyrtaeos aus Athen (647) sang Rallinos aus Ephesos (vor 700) patriotische und kriegerische Elegien; auch der große Solon (594) dichtete nicht wenige hatriotische und ethische Elegien und Jamben.

Der beste römische Elegiler ist der anmuthige und gesühlvolle Albius Tibullus aus Rom (um 30 v. C.); nächst ihm der leidenschaftlichere, jedoch korrekte Umbrier S. Aur. Propertius aus Hispellum (stard 15 v. C.), der mehr nur nach den (uns verslorenen) Elegien der Griechen Kallsmachos und Phildetas dichtete. Auch der aus Gallien stammende Corn. Gallus, soviel wir wissen, denn die ihm zugeschriedenen erhaltenen Elegien sind wahrscheinlich weit späteren Ursprungs; er war Statthalter von Aegypten unter Augustus, dessen Ungnade (27 v. C.) ihn zum Selbstmorde trieb. Auch Ovidius schrieb mehrere elegische Gedichte, wie auch sein Freund C. Bedo Albinovanus.

Das attische Salz der Rebe überhaupt ist bekannt. Das griechische Orakel entschied durch seine Göttersprüche (Theopropien u. s. w., auch ihrer Form wegen "Hymnen" genannt) oft noch gewichtigere Angelegenheiten, als die Sprüche der semitischen Seher, namentlich politische. Die neueste Zeit vernimmt ähnliche aus dem kaiserlichen Orakel zu Baris, dessen Chresmologen stets bereit sind, die dunkeln Sprüche mit Donnerstimmen auszulegen. Dagegen hat der den Franzosen mit den Griechen gemeinsame Hang zu Witzelei und Spöttelei sich in neuerer Zeit zum gedankenarmen Wortwitze der Calembourgs erniedrigt, und die verbreitete Species der de utschen Affen ahmt ihn nach.

Desto größere Ehre macht ben Deutschen bie Rachahmung bes griechischen Epigramms, bes elegischen Distidons, jedoch mehr nur bei ben Meistern bes Weimarer Zeitraums und bei Platen, welche benn wieder viele Neuere nachahmen. Thubichum a. a. D. sagt u. a.: "Biele ber neuen antiksormigen Gedichte haben hinlängliche Glätte — benn auf sie wird ein besonderer Werth gelegt —, aber an Gedanken

und Empfindung sind sie blaß und farblos." Übrigens ist der deutsche Bolksgeist sehr zum Sinnspruche aufgelegt, vielleicht am meisten der sächsische mit Einschlusse des englischen. Biele Zeugnisse umsaßt die Literatur des Mittelalters und besonders des 16. Jahrh., theils zerstreut, theils in Sammlungen, die in neuester Zeit mit verdienstvollem Fleise auch unmittelbar aus Boltes Munde niedergeschrieden werden. Die Spruchdichtung der fandischen Germanen ähnelt häusig durch ihre Anlehnung an Götter und Walktürien den griechischen Theopropien. Unter den deutsche Rückert, der Osien und Westen aller Stämme mit deutschem Geiste beherrscht und sast so kehren aller Stämme mit deutschem Geiste beherrscht und fast so freigebig mit den gesammelten und geschaffenen Schätzen ist, wie der Spruchdichter Heinrich der Teichner (14. Jahrh.), von welchem etwa 70,000 Berse erhalten sind.

Eine Menge in Westeuropa umlaufender, jetzt immer seltener gebrauchter, lateinischer Sprichwörter ist nicht altrömischen Ursprungs, sondern entstand in den lateinisch redenden Schulen einer späteren Zeit, vorzüglich in Italien. Manche berselben haben ihren weit älteren biblischen Ursprung vergessen, wie z. B. das allbefannte "pulvis et umbra sumus!" dem doch wohl das hebräische "sochar ki ophar anachnu!" zu Grunde liegt. Die medicinische Schule von Salerno setzte namentlich diätetische Regelsprüche in Umlauf.

Bei sehr vielen Sprichwörtern und spruckähnlichen Rebensarten weiß ber Rebenbe nur, Was sie meinen, nicht Was sie wörtlich besagen, burch welche Gedankenverbindungen (Ideenassociationen) und Gleichnisse sie entstanden, und auf welche Thatsachen und oft an sich ganz kleine und unbedeutende Anekdoten aus der Geschichte einzelner Wenschen und ganzer Bölker sie sich großentheils beziehen. Die Ersforschung solcher geschichtlicher Grundlagen und namentlich auch des Weges, auf welchem viele Sprüche von einem Bolke zum andern gelangten, wirst Streisslichter auf die Abstammung, die Schickslae, Wanderungen und Berührungen der Bölker.

Eine ber ältesten und verbreitetesten Spruchformen ist das Räthsel. Die Sphing der Griechen (Phix der boeotischen Sage) ragt noch heute aus dem Sande eines älteren Bildungsbodens hervor, aus welchem so manche mystische Strömung in die hellenische wie in die jüdische und später in die driftliche Welt eindrang. Die zahlreichen Räthsel der deutschen Bauern und Kinder mögen zum Theil noch aus der Zeit des Singerkriegs auf der Wartburg stammen und noch aus älterer. Jene Sprichwörtersammlungen der neuesten Zeit enthalten deren viele. Bei nicht wenigen ist, wie bei den Sprichwörtern, nur die Lösung, nicht der Ursinn, erhalten; manche sind von Geburt an sinnesarmes Geklingel und Geklapper. Reimräthsel verschiedener Gattung waren die Würze deutscher Kalender, Almanache und Zeitschriften, werden aber nicht mehr sonderlich gesucht. Die neue Zeit hat keine Zeit, mit Käthseln zu spielen.

Boll heimlichen Werthes für bie Bollerkunde ift eine befondere Gattung von Spruchen und Reimen: die Rinder-fpruche und -liedchen, zu welchen auch die Rinder- und Ummen-liedchen, nursery-rimes ber Englander, gehören. Seit unvorbentlicher Reit werben fie von Mutter ober Barterin bem Kinde, und von diefem felbst bei Spielen und gewiffen Geschäften gefungen, wie z. B. in Deutschland beim Ausschälen ber weibenen Bfeifchen, beim Abzählen für Spiele, beim Ringelreihen, beim Fliegenlaffen ber Maitafer, bei ber Anfunft ber Störche u. f. w. Sie reichen nicht blog burch viele Zweige, fondern auch burch viele Zeitraume bes Bolfestamms. fennen viele derfelben, die 3. B. vor hundert Jahren im fachfischen holftein gefungen wurden, wie noch heute, und weit davon in ber Betterau, in beren Mundart noch die letzten sächsischen Laute nach dem Mainland hin mit vorwiegend oberdeutschen gemischt erklin-Allerorts erhalten sich barinn alterthümliche Ausbrücke, Die von den recitierenden Kindern felbst nicht mehr verstanden werden. Auch geschichtliche Erinnerungen kommen vor, wie an Glück und Unglück ber Borzeit, z. B. "Bommerland ist abgebrannt" u. f. w.

Reftgefang.

Zu ber mehrfach erwähnten religiösen Dichtung gehört, als ihre volksthumlichste Art, die religiöse Hymne, das Kirchenlied; wir haben ben griechischen "Hymnos", ber vorzugsweise, nicht ausschließlich,

ben häufig mit der Kithara begleiteten Gesang zum Preise der Götter bedeutet, entmannt und zum Feminin gemacht. Er wurde zur Lyrik gerechnet, zu welcher im Grunde auch das Kirchenlied gehört, und ist ursprünglich gleichbedeutend mit der Dbe (odn', doedn') b. h. Lied überhaupt, gilt aber zunächst für den Festgesang, der, wie die Götter, auch die Heroen und die Sieger in den großen Spielen seiert; auch noch einige andere Bedeutungen kommen vor. Sein gröster Meister war Plindaros aus Kynos-kephalsi bei Theben in dem sonst als roh verschrienen Boeotien (um 490 v. C.), der jene großen Wettsspiele der Griechen verherrlichte.

So verschieden auch in seinen Außerungen, bleibt es der selbe Geift, der die Brocessionen der alten Index wie der christlichen Europäer u. s. w. mit Sang und Klang begleitet, der in Bagoden, Tempeln, Synagogen, Kirchen und Moscheen den musikalischen Tonfall und Klang zum Worte fügt. Dabei wird der bestimmte Sinn des Wortes nicht immer durch die Kunst verstärft, sondern oft in der, durch sie gehobenen, allgemeinen Stimmung der Seele vergessen, wo er auch nicht an sich schon durch die fremde oder antike Sprache dem Bolke völlig unverständlich wird.

Biele schwärmerische ober bogmatische Kirchenlieber ber neueren Zeit sind nur ber Ausbruck eines ber Mehrzahl abhanden gekommenen Glaubens und Gefühls bei bem Einzelnen, wenn nicht absichtliche Aunstschaftung, wie wir sie auch zur Zeit bes sinkenden Hellenismos in den "archäologischen Hymnen" bes Kyrenäers Kallimachos sinden, der unter Ptolemaeos Philadelphos in Alexandria lebte und in ionischer und borischer Mundart dichtete. Tief empfunden dagegen ist unsers Schillers elegischer Hymnos auf "die Götter Griechenlands".

Jenen verlorenen Sinn ber Hymnen und Liturgien follte bann später die Predigt ersetzen. Die religiöse Eigenthümlichkeit der gesammten Kirchenmusit ist häusig mit der volklichen verschmolzen, wie z. B. in vielen katholischeromanischen Kirchengesängen, und anderseits in dem böhmischen und germanischen Choral der Reformation seit Huß, der aber wiederum einsach große Klänge der christlichen Borzeit, welche den Resormatoren vorschwebte, in sich aufgenommen und erhalten hat. In einem Kreise, der die älteste und reinste Form

ber altdriftlichen Gefange ju gewinnen fuchte, erhielt die bes ambrofianischen Humos aus ber mobernen Barenftabt an ber Rema ben Breis. Die Geschichte ber Tonkunft hat zu erkunden, woher ber Unterfcied bes Bortrags in ber tatholifch griechifden Rirche tommt, bes nafelnden ber Griechen von bem volltonenben ber Ruffen. Der fruher (wieweit, f. u. bei ber Geschichte ber Mufit) einstimmige Choral ber beutschen Brotestanten wird immer mehrstimmiger, und icon fcliegen fich ihm mannigfaltiger gestaltete Liturgien und Deffen an, die allerdings auch im Anfang ber Reformationszeit aus bem Romanismus mit herüberkamen, aber jest burch bie augenblickliche theils fünstlerische, theils tatholifierende Richtung in gewiffen Rreifen begunstigt werben. In tatholischen Ländern, zumal Italien, dagegen treibt die Oper Tauschhandel mit der Kirche, die ihren Melodien religiöse Texte unterlegt ober fie zu Introductionen u. bgl. benutt. Doch borten wir auch in protestantischen Dorffirchen Deutschlands auf ben Orgeln bekannte Tanzmelobien zum "Ausgang" ber Gemeinde spielen, ber Stimmung ber letteren nicht unangemeffen. Bon einer absichtlichen Berhöhnung bes Beiligen, auch von einer harmlofen Traveftierung, wie bei jener Gelsmeffe (G. 456 ff.), ift hier feine Spur; auch bas Entartete und Borübergebende ift jur Beit "ländlich fittlich". Auch hier wiederholen fich verwandte Erscheinungen minder in geschicht= lichem, ale in bynamischem Zusammenhange, unter verwandten Umftanden und Bilbungebedingungen. Belder und Cherz a. a. D. S. 15 erinnern in biefem Sinne bei bem Dubelfactfpiel ber romifchen Bifferari zum Breife ber Mabonna an bie heitren Birtenlieber ber altesten Bellenen zum Breife ber jungfräulichen Böttin Artemis.

Das Mittellatein ber Chronisten unterscheibet die geiftliche Sangweise von ber weltlichen burch psallere und canere, die jetige Sprache ber Griechen burch ψάλλειν und burch τραγφδείν, beffen Bedeutung icon fruh über die Tragodie hinausreichte; dazu noch ben Gefang und Schlag ber Bogel burch andadeiv, ein fehr altes Wort, altgr. xedadeir im allgemeinen Geräusch machen, aber namentlich, ύμνον, παιανας Lieber ertönen laffen; κέλαδος m. Lärm u. bgl. auch Rlang; κελαδήτις (γλώσσα) singend (bei Bindaros . u. A.); vgl. jedoch auch mit andrer Grundbedeutung: burch Musik und Gefang Diefenbach, Borfchule.

fanft stimmen, "υμνοισι, φδατς κηλειν", "κηλειν τη φωνή, σσπερ 'Ορφεύς" (Plato Prot. 315), κηληδόνες zauberhaft singenbe Besen.

An sich sind jene Tanzweisen im Tempel ebenso wenig prosan, wie die Marschweisen, da sie beide rhythmischen Bewegungen der Andäcktigen entsprechen konnten und können, jene dem seierlichen Tanze, diese der Procession, dem ältesten "Kirchenpomp" (πομπή). Die jüdischen Hochzeitseiern alten Styls werden, in deutschen Dörfern und Städtchen wenigstens, dei ihrem Festzuge von alten, einsachen, sestgegeteten Marschweisen eines kleinen Orchesters begleitet.

Anderseits führen uns die gesungenen und gespielten Märsche auf das Gebiet der Kriegsmusik. Ihre Berbindung mit tanzartiger Weise für talentvolle Pferde, die einst den Sybariten in Große griechenland so verderblich wurde, wiederholt sich in unserm Circus. Überdieß kommen ja auch wirkliche Kriegskänze in alter und neuer Zeit vor, nur freilich nicht in so unmittelbarer Berbindung mit dem Kampse, wie die Marschnussik, und besonders Trompete und Trommel. Wir können uns immerhin über die große bildungse und stammsgeschichtliche Klust freuen, die das Kriegsgeheul der Indianer und das schon minder wilde der gegen die Kömer kämpsenden alteurospässchen Bölker von dem vielstimmigen kunstgerechten Gesange z. B. der preußischen Soldaten der Gegenwart trennt. Aber die Folgezeit wird die Berbindung der Tonkunst mit der Mordkunst überhaupt als eine verjährte pathologische Merkwürdigkeit anstaunen.

Die Wiffenschaften I.

Aberblick.

Bevor wir die Tonkunft, in deren Gebiet wir hier wiederholt aus dem angrenzenden der Dichtkunft herübergetreten sind, selbständig in ihrer Entwickelungsgeschichte und in ihrer ethnologischen Bedeutung verfolgen, verlaffen wir das Gebiet der redenden Künfte, um eine andere Wanderung zu beginnen: durch die Gebiete der Wissenschaften. Bir werben biese Wanberung zweimal machen: einmal als Streifzug, zum leichteren Überblicke bes verzweigten Bereiches; barnach langsamer und in regelmäßigeren Rasten, bei den wichtigsten Einzelheiten versweilend, jedoch immer nur mit großer Sparsamkeit der Zeit und der Auswahl. Überall werden wir in Berührung mit Gegenständen unserer früheren bildungsgeschichtlichen Abschnitte kommen, da dieselben gewöhnlich besondere Literaturzweige hervorrusen, wie anderseits die Literaturgeschichte selbst zur höheren Bildungsgeschichte der Bölker wird. Wir werden letztere vorzüglich mit dem Schlußabschnitte der aussührlicheren Wissenschlafts und Literaturskunde verslechten, welcher zunächst von der Bhilologie handeln soll.

Lehrgedicht.

Wir kommen vorerst noch einmal auf eine, bereits S. 398 berührte Zwittergattung zwischen Dichtung und Wissenschaft zurück, nämlich auf bas Lehrgebicht.

In den mannigfachsten Formen reicht es von der gnomischen bis zur epischen Dichtung, auch mit Ginschluffe bes Romans; es zieht bie Runfte in ben Bereich feiner Gegenstände. Wie g. B. die Mufit ben idealen Inhalt des S. 435 erwähnten Romans "Hilbegard v. Sobenthal" von Beinfe bilbet, fo hat ber Spanier Tomas de Priarte (geft. 1794) neben Fabeln auch ein Lehrgedicht über diese Runft geschrieben. Mehrere unserer modernen biographischen "Künftlerromane" haben die Geschichte und Lehre der Schauspielkunft zum Nebenzwecke. 218 religiös = mythische Lehrgebichte gelten mehr ber Nachwelt, als ben Zeitgenoffen, die Dichtungen bes Griechen Besiodos (G. 379), und die reizenden und eleganten "Berwandelungen" ("Metamorphofen") bes Romers B. Ovidius Raso aus Sulmo im Belignergebiete (43 v. C. bis 17 n. C.); nicht fo aber bie "Meffiade" bes driftlichen Deutschen Frb. Gottlieb Rlopstock aus Queblinburg (1724-1803), weil diefer nicht sowohl ben Inhalt eines Bolksglaubens, als feine eigene Götterschöpfung mittheilt. Dieß gilt auch einigermaßen von ber romi= ichen Dichtungsgattung ber Beroiben, ber Berzensergiegung mythischer Heroen u. bgl. Eben auch Ovibius bichtete sie in Briefform. Seine fruchtbare Feber schrieb außerdem noch Lehrgebichte sowohl des Fischfangs wie der Liebe, deren Kunst er praktisch und theoretisch studiert hatte. Sein Zeitgenosse, der Gallier P. Ter. Barro Atacinus
besang in lateinischer Sprache speciell die Seefische; in griechischer Sprache der Kilike Oppiknos aus Korykos (2. Jahrh. n. C.), vielleicht auch ein gleichnamiger Syrer kurz nach ihm, den Fischsang und die Jagd; der Pamphylier Markellos aus Sidae (160 n. C.) die Heilkunde; in lateinischer Sprache Gratius Faliscus, wiederum Ovidius Zeitgenosse, die Jagd und den Bogelsang; Bergilius (S. 380) in seinen berühmten "Georgika" den Landbau. Der römische Ritter T. Lucretius Carus (95–51 v. C.), Schüler der epikuräischen Philosophie, besang nach dieser "die Natur der Dinge", verließ indessen freiwillig die schöne Welt.

Die Forschung, insbesondere in den Raturwiffenschaften.

In wiffenschaftlicher Forschung und Literatur ftehn bie alten Griechen und bie mobernen Germanen, insbesondere bie protestantischen Deutschen bes 18-19. Jahrh., über allen andern Boltern. Die Englander haben in ihrem Bibelbuchstabendienft und überhaupt in ihrer Scheu, hergebrachte Satzungen und Sitten aufzubeben, einen ichweren hemmichub gegen jebe freie Forschung, namentlich in Raturmiffenschaft und Bhilosophie. In jener befreien fie fich neuerbings entschieden von biefen Feffeln. Aber auch bereits im 17. Jahrh. übersprang namentlich Lode (f. n.) bie Schranken bes religiöfen und philosophischen Dogmatismus. Innerlich barüber hinaus war ichon vor ihm Baco von Berulam, beffen Charaftermangel aber foon an fich Schatten auf fein Briefterthum ber Wiffenschaft werfen. Gegenwärtig streiten über ihn beutsche Gelehrte; nach Liebig (u. a. in ber A. A. 3. 1863 Mr. 310 Beil.) war er "unwahr im Leben wie in ber Wiffenschaft (Naturforfdung und Philosophie), ein vollenbeter Egoift und Beuchler." Sein Zeitgenoffe Cartefius (Des Cartes f. n.), ein Mann von genialfter Bielfeitigkeit, war tatholifder Frangofe und

fogar Zögling ber Jesuiten, aber ein unabhängiger Forscher. Wie mehrere andere Forscher in gleichem Falle, gewann er diese Höhe burch das Geset der Feberkraft (Clasticität), nicht obgleich, sondern weil er Zögling der Jesuiten gewesen war und die schwer empfundenen Fesseln sprengte. Übrigens hielt die bekannte Zweckgebundenheit und Oberstächlichkeit dieses Ordens bedeutende Geister unter seinen Mitzsliedern nicht ab, um einzelne Zweige des Wissens Verdienste zu erwerben, sogar um Zweige der Naturwissenschaft, wie z. B. um die Sternkunde.

Sonft find im allgemeinen bie Naturmiffenschaften am meisten bem Wiberftreben bes Rirchenthums ausgesetzt, bas fie aus feinen Angeln zu beben broben, insbesondere bes romifch = tatholischen Rirchenthums als bes folgerechtesten. Dieß geschieht gegenwärtig fogar noch auf ber "tatholischen" Bochschule Wiens, mahrend die Dberitaliener schon seit der österreichischen Herrschaft sich frei bewegen. Diefelben wetteifern auch in einem wichtigen Zweige ber angewandten Biffenfchaften, in ber Chirurgie nämlich, in Berwegenheit ber Experimente mit ben Frangofen, freilich oft auf Unkoften ihrer Patienten, welchen die unblutige Wundheilkunft beffere Dienfte leiften würde, und ohne daß fie die schöpferische Runft des gleich fühnen beutschen Chirurgen 3h. Frd. Dieffenbach aus Königsberg (1792 bis 1847) besitzen, mit welcher biefer bas Weggeschnittene ober von haus aus Fehlende ber Natur nachbilbete und erganzte. hatte Italien neben Belgien fcon feit dem 14. Jahrh. Die gröften Berbienste um die Anatomie.

Aber bas religiöse und nationale Borurtheil aller Zeiten bestämpst wie die theoretischen Naturwissenschaften auch die angewandten, und insbesondere diese wissenschaftliche Grundlage der Chirurgie und der gesammten Heilfunde: die Zergliederungskunst (Anatomie). So z. B. sand und sindet sie heute noch bei den mohammedanischen Bölkern Hindernisse in Sitte und Glauben, und muste einst von den ältesten Natursorschern in Aegypten — wo sie jedoch durch die Sindalsamierung der Leichen begünstigt wurde — und in Griechensland nur auf Umwegen studiert werden, die Btolemäer in Alexandrien ihr eine Freiheit verschafften, die leider nicht lange dauerte. Galenos (s. u.) wieder zergliederte sast nur Thierkörper.

1

Sinn und Unfinn ber älteren Scheibekunft, Chemie und "Aldimie", theilten unsere beutschen Borfahren mit den Arabern, bemnächst mit den Italienern u. f. w. Die feinsten Beobachtungen in der Chemie machten die englischen Borgänger und Zeitgenossen unsers deutschen Liebig. Schwerlich besitzt ein Bolk mehr alte Naturgeschichten und Kräuterbücher mit pharmakodynamischer Anwendung, als die Deutschen; indessen stehn die Araber, auch die in Spanien, in altem Ruse als Naturmhstiker in herbis et lapidibus. Bon der Beilkraft der Gewässer haben wir schon S. 341 gesprochen.

Alle germanischen Stämme haben reichlichen Antheil an dem Aufblühen der Naturwissenschaften, den gröften im Berhältnisse zu der geringen Boltszahl wohl die Schweden. Der Norddeutsche A. v. Humboldt, der Mitteldeutsche Liebig, der Dane Derstedt stehn an der Spitze der Phalanx, die allmählich, erst noch mit halbverhültem Ziele, mit kluger Zurückaltung und Schweigsamkeit über die Folgerungen aus den von ihnen sestgestellten Thatsachen, die Grenzsteine zwischen der Natursorschung und einerseits der Philosophie, anderseits der Religion, in den Boden versenkt. Diese Zurückhaltung kann man den Jüngeren, z. B. dem Mitteldeutschen (Hessen) E. Bogt und dem Niederländer Moleschott, nicht mehr vorwerfen. Es ist ein Zeichen der Zeit für das junge Italien, daß es Moleschott und den Anatomen Schiff, einen deutschen Juden, auf seine Lehrkanzeln rief.

Die wissenschaftliche, also unabhängige und voraussetzungslose Forschung itberhaupt überschreitet eher, als irgend eine andere Thätigkeit der Bildungsentwicklung, die volklichen Schranken. Die inneren und äußeren Mittel, deren sie bedarf, weisen ihre Führung vorzugsweise Männern zu, welche nicht bloß Geist und Neigung, sondern auch Muße, sorgenfreie Stimmung und hinreichende Geldmittel zu Studien, sowie zur Selbstschau der Natur und der Menscheit in weiten Bereichen besitzen, und schon dadurch Federkraft zur Erhebung über den angeborenen und anerzogenen Gesichtskreiß gewinnen. Freilich kann nicht jeder Forscher, wie A. v. Humboldt, von den Tropen bis nach Sibirien wandern, und Kant sah nur von Königsberg aus die weite weite Welt, und doch von einem höheren Standpunkte aus, als

3. B. ber vielgereiste Fürst Pückler Mustau aus seiner Cavalierperspective. Die Hauptkraft jener Erhebung liegt allerbings nicht in
ber, immerhin an volkliche und andre Schranken einigermaßen gebunbenen, Besonderheit der Forscher und Wissenden, sondern in der Allgemeinheit, der tosmopolitischen Natur der Wissenschaft selbst.
Die echte Wissenschaft ist auch Weltreligion, und begeistert und stärkt
ihre Kultoren bis zum Martyrium.

In ber Forberung ber Wiffenschaft zeigt die Begenwart entgegengefette Ericheinungen. Ihr bemotratischer Sang, b. b. ber Drang ber Übergangsperiode in politischer und socialer Sinsicht, richtet die Aufmerksamkeit und Thatigkeit auf praktifche Riele, die aber nichtsbestoweniger erst in der tieferen Erforschung der "Naturrechte" und aller Lebensbedingungen festen Grund gewinnen konnen. gilt dieß von dem Freiheitsbrang in religiöser Hinsicht; sodann auch von der sogenannten realistischen Richtung, wie sich bereits bei ber Unentbehrlichfeit ber Chemie und überhaupt ber Naturkenntnis für bie Fortschritte bes Gewerbfleifes ergab. Hierzu tommt noch bas aus jenem Beifte ber Beit entspringende Streben ber Belehrten und ihrer Shuler felbft, bas fonft ihnen ausschlieflich zugangliche Wiffen burch allgemein verständliche Formen zum Bolksgute zu machen. Dag babei noch übertreibungen und allzustarte Zumuthungen an Kraft und Theilnahme bes Boltes einerseits, Oberflächlichkeit und handlangerindustrie anderseits vorkommen, darf die ernstliche Propaganda nicht entmuthigen, fo fchadenfroh auch ihre Gegner diefe Blofen und Disgriffe ausbeuten; abusus non tollit usum!

Dennoch behält bis jest für die Förderung der Wissenschaft die Aristokratie, besonders in ihrer Gipfelung zu Monarchie, einen Borsrang vor der Demokratie und selbst vor der Republik überhaupt. Der concentrierte Besitz größerer Mittel ist es nicht allein, welcher die Fürsten und die Geburtsaristokratie in der Berwendung derselben sür allgemeinnützige wissenschaftliche Zwecke, auch vor der Geldaristokratie, auszeichnet. Wehr schon der Besitz eigener höherer Bildung, die sie den Werth auch der bloß theoretischen Wissenschaft schätzen lehrt. Endlich aber auch die traditionelle Ehrenpslicht ihrer Stellung, die schon in alten und weit roheren Zeiten so manchen Fürsten

antrieb, fich einen befferen Sofftaat ju verfchaffen, als Schrangen und Bratorianer, und die ihnen im 19. Jahrh. ben Schutz auch ber unbofifchen, vollig unabhangigen Biffenschaft auferlegt, wenn fie biefe anders nicht aus Vorurtheil fürchten ober von rechtswegen zu fürchten haben. Diese Förderung ist noch viel mehr die Bflicht der Atademien und ahnlicher wiffenschaftlicher Körperschaften, welche bamit zugleich ihren eigenften Zwed forbern. Aber ihre Mittel find beschränkter, wenn nicht die Reichen und Bornehmen, wie dieß namentlich in England gefchieht, ihre Geldmittel und ihren Ginflug jum Beiftande Leider muffen fich in neuerer Zeit bisweilen diefe Rorperschaften ihre hohen Brotektoren zu Feinden machen, um ihre eigene Burbe zu wahren. Solche Gegenfate werben fich erft löfen, wann ber der Aristotratie und der Demokratie selbst gelöst ift, und die Erben beiber mit ihren Rechten auch ihre Bflichten übernehmen. Es fragt fich nur, wielange biefe Barmonie noch ber "Butunftemufit" angeboren wird,

Gefdichtswiffenfchaft.

Am meisten bebarf ber Unabhängigkeit und ber unparteisschen Förderung die Geschichtswissenschaft, sindet aber letztere nur selten, selbst von Seiten des Publicums, das besonders in bewegter Zeit, bei eigner lebhafter Theilnahme und besthalb auch mit Parteinahme, geschichtliche Schriften liest, freilich dann am wenigsten größere Werke kudiert. Wer Gunst und Geld spendet, um den Geschichtskundigen zum Geschichtschreiber zu machen, wird diesen gewöhnlich mindestens sur undankbar halten, wenn seine Darstellung und sein Ansehen einen größeren Leserkreiß in den Stand setzt, ein Urtheil über das Geschehene und Geschehende zu fällen, welches dem des Spenders entgegensteht, wenn nicht gar unmittelbar dessen Bestrebungen und seine Person selbst trifft und unmächtig zu machen droht. Sogar der Schriftseller selbst wird sich in diesem Falle sur undankbar halten und die erhaltene Förderung als eine Fessel empsinden.

Aber er ist barum nicht feffellos, wenn er weber die Entziehung einer königlichen Benfion, noch das Kreuzige! des "Bolkes" zu fürchten hat. Seine eigenen Reigungen und Abneigungen, ja seine reinen Ibeale selbst lassen ihn leicht unbillig gegen die Beweggrunde und die Hanblungsweise der von ihm geschilderten Menschen werden. Wieviel leichter noch wird er sein eigner Panegyriter, wenn er persönlich zu den Gestalten und Faktoren seiner Geschichte gehört, wenn Caesar selbst, sei es auch in der dritten Person, über seine Thaten in bello Gallico berichtet!

Und nicht bloß die Rebe kann parteiisch sein, sondern auch das Schweigen, das Berschweigen der Schattenseiten Einer Partei, das Todtschweigen der Lichtseiten der andern. Ein Onno Rlopp z. B. wird durch seinen urkundlichen Bericht zum Richter parteiischer Gegner, durch sein wissentliches Berschweigen zu seinem eigenen. Die an sich vielleicht guten Zwecke des eigentlichen Parteimanns erfordern immerhin Parteisarbe der Bulletins, zumal in der laufenden Geschichte des Tages; in dem letzten italienischen Kriege hat sogar ein Redacteur einer weit verbreiteten Zeitung diese Maxime mit anerkennenswerther Offenheit zum Rechtsgrundsabe erhoben.

Es wäre noch ein golbenes Zeitalter, wenn nur die Parteislichteit eines solchen Rechtsschutzes gegen Angriffe bedürfte. Die Unparteilichteit selbst ist diesen vielleicht noch mehr ausgesetzt, weil man die Kraft der Wahrheit fürchtet. Dieß gilt nicht bloß von dem Schriftsteller, sondern auch von seinem Gönner. Als solcher ersuhr ein deutscher König im Jahre 1862 die wüthenden, ihm sowohl wie dem von ihm geförderten Geschichtsschreiber geltenden Angriffe einer Partei, die in der Protection des letzteren, und zwar durch einen König, ein Majestätsverbrechen gegen den Monarchismus sand, weil die Preissschrift des Protégés republikanische Stellen enthalte. Diese Angriffe giengen von einer Partei aus, die keineswegs dem Monarchismus, sondern nur ihrer eigenen Herrschaft kanonische Berechtigung zuschreibt, und nach Umständen ebensoleicht den Monarchen, wie den Anarchen, als Rebellen in den Bann thut.

Die Selbstbefchauung ber Bolter in ber nationalen Gefchichts schreibung, bie fich auch in ber Anschauung ber Welt außerhalb bes eigenen Boltstreißes spiegelt, wird in allen alteften Bilbungszeiträumen mit Sagen, Märchen und Göttermythen fest verflochten sein. Das

Epos, wie wir ichon bei biefem bemerkten, ift alter als bie Gefchichtfdreibung, die bei den Indern erft fpat und felten aus biefen Winbeln heraustam. Am frühesten geschah bieß vielleicht bei ben nüchternen Chinefen. Bei bem fleinen Rulturvolte ber Inben find bie alten Urtunden, obwohl burchweg von dem befonderen Boltsgeifte getragen, boch nur felten mit eigentlichen Mythen gemischt, fo bag wir bie Geschichte leicht von ben Ruthaten bes vollsthumlichen Glaubens und bes absichtlichen Theofratismus icheiben tonnen. Bei ben Griechen ift zwar auch bas Epos bie altefte Beftalt ber Beschichte; aber nicht gar ju fpat folgten homeros bie Logographen (im 6. Jahrh. v. C., befonders in Rleinafien), die Aufzeichner ber Sagen (λόγοι), und (im 5. Jahrh. v. C.) Berodotos, ber "Bater ber Geschichte". sondere Ehre verdienen auch die Geographen und Reisebeschreiber bes griechischen Bilbungefreiges in Afien und Afrita, abgefeben von ihrer Abstammung. Der alteste berfelben ift ber femitifche Rarthager Banno, ber feine Urfdrift mahricheinlich in punifcher Für bas Borftebenbe vgl. S. 405 ff. Sprache abfagte.

Bu ben altesten und reinsten Urkunden der Geschichte gehören die Inschriften auf Steinen (Felsenwänden und Denkmalen), Ziegeln und Thontaseln, bisweilen auch auf Metall. Die Keilschriften namentlich ritden die Geschichtschreibung (Annalistik, Statistik u. s. w.) der semitischen Bölker Mesopotamiens und der persischen Monarchie, sowie der iranischen und einiger turanischen Bölker der letzteren weit hinauf. Die wenigen erhaltenen Steinschriften der Inder sind weit jünger. Die Hieroglyphen der Aegyptier galten schon der griechischen Borwelt als eine wunderbare Urweltgeschichte. Auch die Geschichte der gebildetesten Bölker Centralamerikas wurde verhältnismäßig früh durch Bilderschrift und Überlieserung sestgebalten und blieb lebendig; Eingeborne schrieben sehr balb nach dem Erdbeben der spanischen Eroberung Geschichten ihrer Bölker nieder, zum Theil in ihrer Muttersprache.

Auch die Inschriften ber griechischen und italischen Bolter reichen in verhältnismäßig alte Zeit hinauf. Bon ben alten Chroniken und Fasti ber letteren, ber Römer sowohl, wie noch mehr ber Etrusker, blieb uns fast Richts erhalten. In neuester Zeit wurden noch lesbare Inschriften auf Wachstafeln ber Romer, freilich erst aus späterer Beit, aufgefunden. Die erhaltenen, aber noch nicht ober nicht gesnügend entzifferten Inschriften alteuropäischer Bölter außer den Massifichen: iberischer, gallischer, vielleicht datischer, sind zwar nicht sehr alt, aber um so wichtiger, weil sie wichtigsten und nur allzu seltenen sprachlichen Stammesurkunden sind.

Einer ber wichtigsten Zweige ber epigraphischen Geschichtstunde ift bekanntlich die Dungtunde, beren Bereich auch über bie Episgraphit hinausgeht.

Rur genannt zu werben braucht vorläufig bie flaffifche Befdidtfdreibung ber Grieden und ber Romer, eine ber wenigen Gattungen bes Schriftenthums, in welcher auch Lettere auf eigene Fuße zu fteben tamen, obwohl viele Berfaffer romifder Gefchichten Griechen maren. Unter ben Gefchichtschreibern ihrer Epigonen merben wir unten bedeutende Manner finden. Das neueste Italien erlebt noch mehr feine Geschichte, als es fie fcreibt. Das Gelbe gilt von Griechenland, beffen Mittelalter, ichon in ber fruheften Beit bes byzantinischen Oftromerreichs beginnend, reich an Geschichtschreibern ift, beren Wichtigkeit nach Inhalt und Sprache erst in neuerer Reit erfannt und fritisch ausgebeutet wird. Daran foliegen fich auch einige Reimdroniken aus ben ungludfeligften Zeiten und Theilen Griechen= lande, fowie die griechischen und flawischen Rirchenbucher und Urfunden ber Athostlöfter, und bie griechifchen und femitifchen der Klöster Syriens und Balästinas. Als der erste Chronist, dessen Sprache sich der modernen griechischen Bolkssprache nähert, wird bereits aus bem 11. Jahrh. Simeon Sethos genannt, der Protovestia= rios des Kaisers Alexios II. Sodann ist die Geschichtschreibung der mittleren Zeit bei ben femitifchen Sprern, Arabern und Buben, und bei ben iranischen Armeniern zu erwähnen.

Das westeuropäische Mittelalter wimmelt von Chronisten, theils rein geschichtlichen Buchführern, theils Geschichtsbichtern, besonders Mönchen, welche biblische und profane Genealogien und Sagen (wie die Trojanersage) mit der Geschichte mischen, so daß sich hier jene Kindheit der Geschichtschreibung einigermaßen durch kindische Berbildung wiederholt. Der älteste und verdienstvollste slawische Geschichtschreiber

ist der Ruffe Restor im 11—12. Jahrh., der sich zum Theil den Byzantinern anschließt. Der moldauische Romane Demetrios Kantemir (17. Jahrh.), der in lateinischer Sprache zu Petersburg seine Historia de ortu et desectu imperii Turcici schrieb, steht in der Mitte zwischen westlicher und östlicher Bildung.

Unter ben übrigen romanischen Bölkern folgen ben it alies nischen Geschichtschreibern nach Zeit und Rang die französischen. Unter ben germanischen der neueren Zeit (seit dem 17. Jahrh.) verdienen die englischen der Zeit und zum Theile auch dem Range nach die erste Stelle. Weiter wollen wir hier nicht auf diesen Zeitraum eingehn; die Mittel zu seiner Kenntnis und Beurtheilung liegen überall nahe.

Mathematit und Sternfunde.

Bon ben übrigen Wiffenschaften, welche die Beachtung des Ethnologen verdienen, wollen wir auf diesem vorläufigen "Streifzuge" nur noch turz erwähnen: Die Mathematik der ältesten Zeit bei den Griechen (wenig bei den Römern) und der mittleren bei den Arabern. Ihr Antheil an der Astronomie tritt ebenfalls bei diesem Bölkern hervor, weit früher aber schon bei den Aeghptiern, zu welchen dann später die griechische Wissenschaft auch auf diesem Gebiete unter den Ptolemäern gleichsam zurücksehrte und neu aufblühte. Die zahlereichen Meister der Mathematik und der Astronomie seit dem 15. Jahrh. sind Germanen: Deutsche, Engländer, Dänen, Niederländer; demnächst Italiener; Copernicus aber gehört Polen an, wenn er auch vielleicht deutscher Abkunst war. Zur Astronomie verhält sich die Astrologie ähnlich, wie zur Chemie die Alchimie.

Spradwiffenfchaft.

Wie die Aftronomie, gehört die eigentliche Sprachwiffenfchaft zu den Naturwiffenschaften, jedoch mit anderer Grenznachbarfchaft und Mischung. Wir widmen ihr und ihren nächsten Berwandtinnen hier noch einigen, und unten in dem letzten Abschnitte der ausstührslichern wissenschaftlichen Bildungsgeschichte einen größeren ihrer vielseitigen Wichtigkeit entsprechenden Raum. Der Leser mag das Folgende an unsern ausstührlicheren und für die Abstammung der Bölker ungleich wichtigeren Abschnitt über die Sprache selbst anknüpfen.

Bis vor wenigen Jahrzehnten verstand man unter Sprachwissenschaft nur die Richtung berselben, welche die Sprachen zunächst nur um ihres Schriftenthums willen erkundet, insbesondere die der beid en klassischen Bölker und darneben auch die hebräische. Sie ist unter dem Namen der Philologie bekannt; in weiterem Sinne geht sie auch in den Inhalt, die Realien der Alterthumskunde ein, von welcher sie eigentlich nur einen Theil bildet. Sie wurde zunächst von den Bölkern selbst gepslegt, welche jene Sprachen redeten, verbreitete sich aber mit den Bildungstreißen der letzteren immer weiter, wie wir in dem erwähnten Schlußtapitel näher sehen werden.

Die Sprache ift in bem Zeitraume ihrer vollsten Blute weniger jur Selbstbeschauung geneigt. In ber Zeit ber finkenben Clafficität, jedoch mit einigen Ausnahmen (Blaton und Aristoteles in Athen, Barro in Rom u. f. w.), war die griechische wie die lateinische Grammatikerzunft am thätigften, um Reliquien zu retten und bas Borhandene kritisch zu beschauen. Die alexandrinische Schule hatte ihren Sitz in der hellenisierten Hauptstadt Aegyptens. Athen, der frühere Borort aller Bildung und eben auch der wissenschaftlichen Behandlung ber Sprache, pflegte biefe auch mahrend ber driftligen Zeit noch eine Beile. In biefer wurde jedoch Konftanti= nopel ber Hauptort für biefelbe; wir haben bereits berichtet, daß Flüchtlinge von bort die griechische Grammatik und Philologie in das Abendland hinübertrugen, dag aber auch fortwährend unter ber Berrschaft ber "Agarener" die alte Sprache und Literatur einigermagen an allen Orten gelehrt wurde, wo die Griechen Raum und Mittel jur Errichtung von Schulen fanden, felbft in Rleinafien. Bis heute war immer ber patriotische Geist auch ber im Auslande lebenden Briechen, ber Gelehrten sowohl, wie ber begüterten Sanbelsleute, ju Gunften ber vaterländischen Alterthumstunde und, foviel möglich, ber Boltsbildung überhaupt thatig. Unferem Menfchenalter gehören namentlich Abamantios Korais (Kopaşs) aus Smyrna (1748–1833) und Konftantinos Isonomos (Oixópopos) aus Tsaritsani in Thessalien (1780–1857) an. Letterer war Geistlicher; der geistliche Stand hatte überhaupt das kirchliche Griechisch (nicht blos das der Bibel) lebendig erhalten.

Bu ben beiben Sprachen ber Bibel: ber hebraifchen und ba griechischen, gefellte fich im Abendlande bie lateinische ber Bibelübersetzung (Vulgata) und bes gesammten Kirchenthums, fo bag biefe brei Sprachen und ihre grammatifche Renntnis burch ihre religiofe Bebeutung weit über die Boltstreife binaus gepflegt murben. Go gefcah es auch mit ber arabifden Sprache und Sprachlehre burch ben Roran, mit ben indifden Religionsfprachen Canstrit, Bali und Bratrit, mit ben perfifden bes Rend, Bagenb (Barfi) und Behlewi (Bugwarefd). Die armenische Sprache blieb gwar lange Beit hindurch auf ihren Boltstreiß befchrantt, fand aber bort fcon wiffenschaftlichen Anban, in fpaterer Beit besonders burch die gelehrten Armenier in ben Dechitariftentlöftern zu Benedig und Bien. Bon einheimischer Grammatit ber alten aegyptischen Spracht ift uns nichts bekannt; boch wird sie in gewissem Grade schon burch die Ausbildung ber Sieroglyphenschrift bezeugt. Ihre neuere Bestaltung in driftlicher Zeit, Die toptische Sprache, beren engster Rusammen hang mit ihr erft in neuerer Zeit deutlich erkannt wurde, hatte foon fruh griechische Schrift angenommen, und wurde wegen ihrer fuchlichen Bedeutung schon vor längerer Zeit auch außer Landes jum Gegenstande gelehrter Renntnis, bevor bie Aegnptologen fie für ihr 2mede ftubierten. Durch griechische Schrift und Bilbung murben querft auch die flawischen Sprachen, junachft die ihrer alten Bibels übersetzung, grammatifc behandelt. Ihre alte Schrift felbst wird jum grammatifchen Confervator und Lehrer alter Aussprache und Sprachform, was auch mehr und minder von den meisten Schriftsprachen gilt, am meiften von ber frangofifden, englifden, gaibelifden (in Irland und Schottland), auch ber griechischen, wenigftens für die Gelbftlauter. Die britischen Relten und die Bermanen bilbeten ihre Sprachen erft unter bem Einfluffe lateinischer Schrift und Bilbung in driftlicher Beit zu Schriftsprachen aus, welche grammatischer Erlernung fähig waren, obgleich ihre "Aunen" u. bgl. über die christliche Zeit hinaufreichen. Rur Ulfilas entlehnte die Haupt-bestandtheile der gotischen Schrift der griechischen, die auch in weit älterer Zeit vor und neben der römischen bei den Galliern in Gebrauch kam. Die alte iberische Schriftlunde (γραμματική Strab. III p. 139 Cas.) ist, trop der erhaltenen Inschriften und Münzen, noch nicht hinlänglich ausgeklärt; die Schriftzeichen sinden, gleich denen der griechischen und italischen Böller, ihre Wurzel in Phoenitien, kamen aber schwerlich unmittelbar dorther.

Die Geschichte ber Schrift, für welche wir hier nur einige Winke geben, ist überall mit ber Geschichte ber Sprachwissenschaft (Sprachlehre, Grammatik) verschmolzen, sogar mehr als mit ber ber Sprache selbst, hat aber an sich große ethnologische und kulturgeschichtliche Bedeutung. Die Schrift ber meisten indogermanischen Kultursprachen stammt (mittelbar) von der semitischen, zunächst der Phoeniken, ab, deren Buchstadennamen sogar die griechische beibehalten hat. Zu den Phoeniken selbst mag ste erst von Stammgenossen in Mittelasien gekommen sein. Neuerdings untersucht man die Abstammung sowohl der altsindischen (Devanagari) Schrift, wie auch (vgl. Fr. Mitler, Bendeltwie III) der baktrischen (zendischen) und der armenischen von semistschen. Die später verbreitetesten Schriftgattungen, auch über Sprachen ganz verschiedener Abstammung, sind die arabische, lateinische, indische, chinesische.

Schon die Anwendung einer fremden Schrift auf die eigene oder irgend eine andere Sprache sett einen bedeutenden Grad abstrahierender Denktraft voraus; vielmehr noch die Ersindung einer (mehr und minsder) eigenen Schrift. Daß letztere auch bei den Mongolen, sowie in neuerer Zeit bei den Nordamerikanern und Afrikanern einsgeborenen Stammes vorkommt, legt immerhin Zeugnis ab für die Bildsamkeit dieser sonst gering geachteten Stämme und Rassen. Schon die alten Amerikaner, insbesondere die Mexikaner, besaßen Bilderschriften, welche die Gegenstände und Handlungen abbildeten oder auch symsbolisch darstellten, und ihre Verwendung zur Lautschrift, nach Art der aegyptischen, begonnen hatten. Ein unvollkommeneres Mittel sür Gedächtnis und Verständigung sind ihre "Quippos", sarbige Schnüre

mit Knoten; auch nach gleichen Grundsätzen geordnete Steinmosaisten (vgl. u. a. Bait Anthr. IV 402. 470 ff.). In Montezumas Reiche wurden große Maffen einer Papiergattung sabriciert (vgl. v. Tschudi, Quechuasprache I 6 bei Pott, Ungl. m. R. 74. Für Zeichen- und Bilber-schrift vgl. Petermanns Mittheilungen 1857 X S. 449). Der Kalender der Mexikaner und der hukatanisschen Mahas ist, trotz der verschiedenen Sprache, sast ganz der selbe; die Hieroglyphen beider Bölker und in Guatemala mögen auf gleischem Grunde beruhen. Noch merkwürdiger ist die Gemeinsamkeit eines Symbols (der rothen Hand) in Nukatan und in Nordamerika.

Es ist bemerkenswerth, daß die zergliedernde Sprachforsschung unserer Zeit am frühesten und wissenschaftlichsten weit weniger von den klaffischen Bölkern geübt wurde, als von den Indern und den Juden, welche die Wörter ihrer antiken heiligen Sprachen in Wurzeln und Bildungslaute zerlegten.

Diese Zergliederung der Sprache, welche sie zugleich, soweit möglich, in ihrer geschichtlichen Entwickelung bis nach ihrem Ursprunge hin verfolgt und mit andern Sprachen vergleicht; welche sie, unabhängig von der Literatur und von praktischen Zwecken, als Selbstzweck behandelt und nach ihrem gegliederten Bau, also als Organismus, untersucht: gehört dem seinsten und geistigsten Gebiete der Natursorschung an. Bon ihr ausgehend, verhandelten wir oben die Sprache als das wichtigste Merkmal der Bölkerkunde.

Diese Sprachwissenschaft im engsten und reinsten Sinne rang sich erst in neuester Zeit aus bem unwissenschaftlichen Tasten der früheren Grammatiker und Etymologen empor. Weitaus das größte Berdienst um sie erwarben deutsche Forscher; auch ihre meisten Gernossen andern Stammes nährten sich von beutscher Bilbung. Wir stellen einige der bedeutendsten Bertreter dieser Wissenschaft voran und lassen ihnen eine bunte Reihe ohne sustematische Ordnung solgen, um den jetzt so starken Andau dieses Feldes zu zeichnen und der Betheiligung der verschiedenen Bölker daran gerecht zu werden. Diesem Zweitsgenitzend, sind wir entsernt, alle bedeutendere Namen sowie keisstungen der Genannten in ihrem ganzen Umsange angeben zu wollen, ob wir gleich einige Namen mehrmals an den ihnen gebührenden

Stellen aufführen werben. Die Meisten haben ihre Forschungen und Bergleichungen auf weite Gebiete ausgebehnt, in welchen sie einander in die hande arbeiten, aber von verschiebenen Sprachen ausgehend ober solche als Hauptzweck betrachtend.

Frang Bopp aus Maing (geb. 1791) gieng von ber, verbaltnismäßig volltommenften, Sprache ber alten Inber aus, beren erfte Grammatit in Europa ber beutsche Mond 3. Bh. Besbin, mit seinem Rlosternamen Paulinus a. S. Bartholomaeo, ber 1770-89 in Indien gewesen war, verfafte. Bopp wurde aus einem Schuler ber eingeborenen inbifden Grammatiter und ber englischen Bermitteler Jones, Samilton u. A. ju ihrem Meifter. Balb behnte er feine Forfdung auf bemgangen Rreif ber indogermanifden Sprachen aus, welchen er immer mehr zu erweitern sucht; er tann als Bater ber vergleichenden Sprachforschung gelten. Auf ahnlichem Bege gelangte Rarl 2B. v. Humboldt aus Botebam (1767-1835) zu tiefsunigen Forschungen über bie Sprache überhaupt und insbesondere über ben malanifch = polynesischen Sprachentreig. Unter ben alteren Indologen find auch die Bruder v. Schlegel aus Sannover zu nennen, besonders A. Bilhelm (1767 - 1845). An der Sand ber Sprache durchforschte bas ganze Bolksthum Indiens, auch feiner nicht-arischen Stämme, ber Norweger Laffen aus Bergen (geb. 1800), Brofeffor zu Bonn.

Das Selbe thaten in unvergleichlichem Maße für das germanische Bollsthum die Brüder Grimm aus Hanau, Jakob Ludwig (1785 bis 1863) und Wilhelm (1786—1859), vorzüglich der ältere, der seine Forschungen von dem heimischen Boden aus vergleichend auf die weitessten Kreiße ausdehnte. Er zeigte, wie innig die Sprache mit Sitte, Recht und Glauben der Bölker verwachsen ist. Mit ihm verdient die größe Ehre für die geschichtliche Durchforschung der deutschen, zunächst der hochdeutschen, Sprache der Baier Andreas Schmeller aus Tirschenreuth (1785–1852). An seine und J. Grimms Forschungen sehnte Eb. Gottlieb Graff aus Elbing (1780–1841) die seinen über die althochdeutsche Sprache. Als philosophischer, aber zu wenig historischer, Schriftseller über deutsche Sprache und allgemeine Diesenbach, Borschule.

٠...•

Sprachlehre betannt ist ber würdige R. Ferd. Beder aus Liser im Trierer Lande (1775–1849), ursprünglich Arzt. Gleicherweise mit ben germanischen wie mit den romanischen Sprachen vertraut, wurde Frd. Chn. Diez aus Gießen (geb. 1794) für letztere, was 3. Grimm für erstere. Das gleiche Berdienst um die slawischen Sprachen erwarb der Slowene Franz Miklosich (geb. 1813).

Für diese und in besonderem Grade für die zu ihnen in patriarcalifdem Berhaltniffe ftebenben lit auifden (lettifden) Sprachen find auch viele deutsche Forscher thatig. Go 3. B. bie genannten Bopp und 3. Grimm; Reffelmann, ber Thuringer Schleicher, zugleich für bie organische und vergleichende Sprachforschung im weitesten Rreife. Ebenfo Mug. Frb. Bott aus Rettelrede (geb. 1802), ber ein Fullhorn des mannigfaltigften Biffens und Denkens ausschüttet, und namentlich auch in der afritanischen Sprachwelt Bahn bricht, Sand in Sand mit weltlichen und geiftlichen Reisenden, wie die Deutfoen Barth, Rolle u. a. Allfeitig thatig für bie vergleichende Sprach und Sagen-forfdung, insbesonbere Renner ber Sanstrit = fprache und sliteratur, ift Abalbert Ruhn in Berlin; in abnlichem Umfange auch ber beutsche Inde Th. Benfen in Göttingen. Wir nennen auch feine Stamm= und Baterlands-genoffen: Benary, S. Weil, Benloem für die lateinische Sprache; G. Stern, Steinthal und Lazarus für Sprachphilosophie; Jul. Fürst für die aramaische und andre semitische Sprachen; DR. A. Stern und Oppert für die Sprachen ber Reilidriften. Für diefe wie für die germanischen Sprachen wirtt ber Babenfer Holymann. Für bie (arifden) indischen und iranischen die Deutschen Brodhaus, Fleischer, A. Weber, Boller, J. und M. Müller, Rosen, Spiegel, Dishaufen u. A., ber ermähnte Mormeger Laffen, bie Danen Raff und Westergaard, die Frangosen A. H. Anguetil = Duperron (1731 bis 1805) als erfter Einführer ber alten iranischen Religionsbücher, und Eug. Burnouf (1801-52); ber Italiener Gorresio und feit furgem auch ber Spanier D. Leopoldo be Eguilaz Panguas für Sanstrit. Renner ber arischen, tautafischen, finnischen und überhaupt ber urals altaischen und andrer affatischer Sprachen waren bie Finnen ober finnlandifden Soweben Matthias Al. Caftren (1813-52) und

Andrei Michailowitsch Siggren (1794-1855), und ift ber ungemein vielfeitige und grundliche Betereburger Deutsche A. Schiefner. Seine Stamm : und Orts : genoffen (Grafe f. u. bei ber Philologie) v. Böhtlingt und Roth burchforschen bas Sanstrit, Wiebemann bie finnischen Sprachen, für welche Boller ebenfalls thatig ift, speciell für die eftnische die Eftlander Fachlmann und Rreuzwald. bie armenische Sprache, außer Bopp, die Deutschen Betermann, Gofde, Frb. Maller; für bie tautafifden in engerem Sinne noch Bopp und Rosen; letterer, Sjögren und Schiefner auch fur die (iranische) offetifche im Rautafus; für bie ural=altaifchen auch ber Deutsche Als Borganger für viele afiatische Sprachen nennen wir auch Ber. Jul. Rlaproth aus Berlin (1783 - 1835). fammtlichen iranifden Sprachen, fowie für bie tautafifden (f. porbin), femitischen und neueftens auch für afritanische ift ber eben genannte Frb. Duller in Bien thatig. Für die Sprachen Ameritas und ber Subfee Bufdmann in Berlin; ebenfo ber Thuringer Conon von ber Gabelent, zugleich auch für viele Sprachen Afiens und für die gotische, beren Reliquien er mit 3. Loebe herausgab. Für lettere nennen wir noch, nach 3. Grimm und ben alteren Berausgebern, die Italiener Cardinal A. Maio und Graf D. Caftiglione, bie Deutschen S. F. Magmann und E. Schulze, ben Schweben Uppström. Der beutsche Schweizer B. Schweizer-Siedler bearbeitet die vergleichende Sprachforschung in weitem Umfange. Für die keltiiden Sprachen nennen wir bie Deutschen Beuff, Glud, Giegfried, (augleich für weitere Sprachtreife) Ebel und Lottner, ben Benfer Bictet, ben Irlander Stotes, ben Englander Norris und früher ichon ben tymrifden Raturforfder Brichard. Für Italiens alte Sprachen (mit und außer ber romifden) die Deutschen Grotefend, Mommfen, Aufrecht, Rirchhoff und ben Norweger Bugge; für die jegigen die Italiener Bionbelli, ben vielseitigen Afcoli, Comparetti. Filt griechifde und lateinische Sprache die Deutschen Ahrens, Corffen, D. Curtins, Leo Meyer, Legerlop. Fitt bie jetige griechische Sprache ben Griechen Maurophrydes; für diefe und die albanefische ben Deutschen v. Sahn. Für die semitischen Sprachen nennen wir noch die Deutschen Gefenius, Ewald, Fz. Dietrich, Röldete, Dillmann,

Maper; die Frangosen Shlvestre de Sach und Renan. Für die dinefifde ben Frangofen St. Julien, ben Dentiden Blath. Fitt bie bramibifden Sprachen (vgl. o. Laffen) ben Englanber Calbwell. Für die aegyptische Sprache (mit Ginschluffe ber toptifden) bie Deutschen Lepfins, Brugich, Dt. G. Schwarte, Th. Benfeh u. A., die Frangofen Et. Quatremere und 3. Fr. Champollion b. J., ben Italiener Am. Bepron u. A., ben Englander Bon ben gablreichen germanifchen Erforschern ihrer beimifden Sprachen nennen wir noch folgende. Die Rieberlanber De Bries und Jontbloet; ben Beffriefen Salbertoma und ben Oftfriefen Chrentraut; bie Norweger Mund, Aafen und Bugge; ben Englander Remble. Dehr und minder für das gange germanifche Bebiet, außer ben ichon fruber Benannten, Frang Dietrich, B. Badernagel, Beigand (junadift für bas Hochbeutsche), Rieger (Sachfifch, Friefilch u. f. m.), C. Regel (Rieberbeutich und Englisch ber mittleren Reit), Millenhoff, Beinhold, Boefte (besonders Riederbeutsch), Frommann (fammtliche Munbarten Deutschlands; Firmenichs Sammlung nannten wir o. S. 480), Förstemann (Eigennamen).

Auf die Philologie im engeren und alteren Sinne kommen wir erft im letten Abschnitte ber Literaturgeschichte; bort werben wir auch lexikographische u. a. Notizen über die neueren Kultursprachen geben.

Die Hilssmittel zur praktischen Erlernung der Sprachen nehmen täglich mit dem Bedürfnisse des wachsenden Bölkerverkehrs zu, mitunter auch unter dem Einflusse des Nationalitätsprincips. Die kosmopolitischen Bersuche in Pasilalie und Pasigraphie, Gesammt-sprache und schrift, sind zwar ebenfalls dem Drange der Zeit entsprungen, aber sedenfalls verfrüht, wie alle zu starken Folgerungen aus kosmopolitischen Principien. Man vergleiche, was wir im Abschnitte von der Sprache und noch vorhin über die Ausdehnung einzelner Sprachen lenselt ihrer volklichen Grenzen gesagt haben, die sich im Laufe der Zeit in mehreren Beziehungen (z. B. Religion, Diplomatie) gemindert hat. Je mehr ein Bolk — auch abgesehen von jenem Nationalitätstrieb — seines Wachsthums in politischer Bedeutung, Industrie, Handel und allgemeiner Bildung sich bewust wird, desto mehr macht

es auch seine Sprache geltend und verlangt beren Erlernung von den Fremden. Hat es ja das kleine, noch in der Wiedergeburt begriffene Griechenland dahin gebracht, daß seine, als lebende noch vor kurzer Zeit im Abendlande fast ganz ungekannte oder vergessene, Sprache jetht häufig von Diplomaten, Gelehrten u. s. w. erlernt wird, während sie selbst durch ihre Fort- und Rück-bildung, wie keine andre, die beiden grössen und von einander entlegensten Bildungszeiträume verknüpft.

Die gablreichsten und beften Sulfemittel gur Erlernung lebender Sprachen als folder werben wir wiederum ben Deutschen zuschreiben Sie felbft und die Glamen erlernen fie auch am baufigften Demnachft auch bie germanifden Stanbinavier und Engländer: letteren aber flebt bie heimische Aussprache noch weit mehr babei an, als g. B. ben Mittel= und Gub=beutfchen bie Barte ihrer Mitlaute, mogegen bie Norbbeutschen nur fcmer ben häflichen frangofischen (auch mittelbeutichen Mundarten eigenen) Rafenlaut aussprechen lernen. Der tiefe beutsche Sauchlaut (h), ber auch in fowabischen Mundarten und in der niederbeutschen ber hannoverschen Benden taum gehört wird, fallt ben meiften Ausländern fchwer; Slamen und Griechen (bie fonft auch polyglotte Begabung haben) sprechen ihn oft als Rehllaut (ch) aus. wunderlichsten Bandelungen erfahren die, namentlich (nicht ausschließ= lich) ben Englandern, Rymren und Griechen gemeinsamen, assibilierten Rahnlaute (th und dh) im Munde ber Fremben. Buben, bie fonft auch leicht frembe Sprachen erlernen, gewöhnen fich erft feit turgem (junachft in Deutschland) bie ihnen eigenthumlichen, mundartlich geworbenen Fehler in Wortformen und Wortfolge der Aboptivsprache ab. Solche Eigenheiten, von welchen wir hier nur gelegentlich einige Beispiele gaben, weil ihre eigentliche Stelle in dem Rapitel von der Sprache (nicht der Sprachlehre) ist, verdienen bie Aufmertsamteit bes Ethnologen.

Fitr bie vorhin erwähnte Pasigraphie (Gesammtschrift) mag noch bemerkt werben, daß sie mit Erfolg betrieben wird, sofern vergleichende Sprachforscher, sowie auch praktische Grammatiker und Lezikographen allgemeiner bekannte Alphabete mit passenben Wobisicationen auf Sprachen anwenden, beren einheimische Schrift theils unzureichend, theils bem Austande schwer zugänglich ift. Wir haben uns schon oben über die große Ausbehnung einiger Schriftgattungen geäußert. Die handlichste unter diesen ist die lateinische; bei ihrer absichtlichen Anwendung wird häusig die italienische Aussprache der Selbstlante und die diakritische Bezeichnung mehrerer Mitlante in der böhmischen Schrift geltend gemacht. Die Anwendung der englischen Lautbezeichnung auf fremde Sprachen ist mehr berüchtigt, als berühmt, wiewohl sie z. B. Hablen aus Nationalstolz schrift wird in dem weiten Böllergebiete der Aussen und jenseit desselben (z. B. star die ofsetische Sprache von Sjögren) in passende Anwendung gebracht. Für die Schreibung dis dahin ungeschriebener Sprachen, meistentheils mit lateinischer Schrift, haben die Übersetzer der Bibel Biel gethan.

Die Wiffenschaften II.

Ethnologische Geschichte der miffenschaftlichen Bildung.

Auch in dem nun beginnenden ausstührlicheren Grundrisse der Geschichte der Wissenschaften und ihres Schriftenthums verweilen wir hauptsächlich bei den früheren Zeiträumen, in welchen die Nationalität sich stärker ausprägt, als in der weltbürgerlicheren Reuzeit. Unsere "Aussührlichkeit" bleibt aber immer nur der Comparativ der ersten und kürzesten Fassung, und tritt nur selten aus dem Dienste unseres ethnologischen Hauptzweckes heraus. Den Stoff schaffen wir natürlich nicht selbst, großentheils aber dessen Anschauung und Form, oft jedoch Bessers, als wir selbst zu geben vermögen, von Anderen entliehnend. Die meisten dieser Anleihen machen wir bei dem gelehrten, geistwollen und freisinnigen Ludwig Waahler, nach seinem "Handbuch der Geschichte der Literatur" (2. Bearbeitung, 4 Theile. Frts. a. M. 1822—24) und seinen "Borlesungen über die Geschichte der beutschen Rationalliteratur" (2 Theile. Frts. a. M. 1834).

Seididt & wiffen fcaft.

Boran ftellen wir bie Gefdichte ber Gefdichtfdreibung.

Jenseit der Geschichtschreibung der Griechen liegen die Jahrbücher und Inschriften der Aegyptier; die mit mythischer Zeitrechnung
ausgestatteten Geschichten der Chinesen, die einmal ein allgemeines
literarisches Auto da Fé aufführten, weit radikaler, als die wirklichen
und angeblichen Bibliothekbrände zu Alexandria; ihm folgte aber eine
ebenso allgemeine Wiederherstellung des Schriftenthums. Gewaltsame
Zernichtungen der Bolksliteratur, welche dem Bolksthum die ebelste
Duelle seiner Erinnerung und Erneuerung rauben wollen, kommen
öfters vor, wie bei den britischen Kelten in Irland durch
den Apostel Patrik aus religiösen, in Wales durch englische Herrscher
aus politischen Gründen; aus beiden bei den Hieroglyphenchroniken
der alten Wexikaner durch die spanischen Eroberer.

Die Balme ber alteften Gefdichtfdreibung gebührt ben bebraifden Semiten, beren Bibel jugleich ber treueste und vollständigfte Spiegel ihres ganzen alten Bollsthums und die Urfunde ihrer alten Gefchichte ift, wie benn auch bis beute ihre Rirchenfeste vor allem nationale Beididtefefte find. Biele Geschichtsurfunden der übrigen Semiten find unwiederbringlich verloren. So ber Phoeniten, ber, vermuthlich aramaifden, Rabathacer, und ber fubarabifden Simjariten. Ehte und falfche Brudftude phoenitifder Gefdichte find bei griechifden Schriftstellern zu finden, der nabathaeischen Beschichte und Rultur bei arabifchen. Entbedungen und Deutungen von Inschriften in neuefter Beit erweitern die Runde der femitifden Gefchichte in ihren Gingelheiten: für die Phoeniten in ihren Sauptfigen wie in ihren Anfiedelungen, namentlich in Rarthago; für die Simjariten hoffentlich in nächster Zufunft burch gelehrte Guropäer an Ort und Stelle, vielleicht auch durch noch lebende Geschichtsfage ber Rachkommen biefes Bon großer Bichtigkeit find bie erwähnten Reilschriften und Bildwerte semitischer Bölfer in Desopotamien und in ber perfifden Bebildete Befdichtschreiber hatten bie, fpater burch bie malebonischen Fürsten, burch die Römer und burch bas früh von ihnen

aufgenommene Chriftenthum in die clafficiftische Bilbung hereingezogenen, Roch frat schrieb ber jakobitische Maphrian Gregor Abulpharabic ober Bar Bebraeus aus Melitina in Armenien (1226 - 86 n. C.) u. a. eine Beltdronit in fprifder Sprace. Aber bereits 460 v. C. hatte ber (arifde) Armenier Mofes von Chorene die Chromit feines Bolles in beffen Sprache gefchrieben. Arther war auch in Armenien griechische Sprache und Literatur einheimisch geworben. König Artabazes ober Artavasbes ('Apraováodne Plutarch. Crassus c. 33) fdrieb felbst Befdichte, Reden und Trauerspiele in griechischer Sprache. Einige andere fprifche und armenische Schriftfteller werben wir gelegentlich unten nennen. Bon ben Schriften bes Chalbaeers Berofos (Βήρωσος) über chalbaeische (und babplonifde) Alterthumer find Bruchftude in griechischen Schriften Die arabifden Gefchichtschreiber, beren Bahl feit bem 8. Jahrh. n. C. zunimmt, fnüpfen ihre Chroniten an Gefchlechteregister; ben reichen geschichtlichen Stoff verhullt Bilberfcwulft. Berth für die Boltertunde hat Ali Abul Saffan Masubi aus Bagbab (farb 957 in Aegupten). Etwas einfacher fcreiben fpater u. a. ber gelehrte ajubitische Fürst Ismael Ibn Ali Abn = (= Feba (1273 - 1332), und Ahmed Ibn Arabschah (ftarb 1450), ber Timurs Unthaten befdrieb, beibe ans Damastos. In Berfien hatte ber arabifche Mohammedanismus viel arifches Alterthum verschüttet. Shate birgt bas Belbenbuch (Schah = nameh), bie epische Beschichte bes Bolles, von Datiti begonnen, von Sichat ben Scherefichah, befannter als Firbofi (Firbewfi, Ferbuft), aus Tus (ftarb 1030 n. C.) fortgefest, wozu ihn der Bagnawide Mahmud veranlafte. Ru ben bekannteften perfifden Gefdichtschreibern gehört Saman Ebbin Dirchawend Mohammed ibn Chawend = Schah (Mirchond Moh. Chondichabs Sohn), ber 1433 - 98 lebte und fich u. a. in feiner "compilation peu interessante", wie die Bibliographie universelle (29 p. 133) fagt, über bie Geschichte ber Ghazneviden an feinen tuchtigeren Borganger lehnt: ben Araber Atbu 'l Rafer Mohammed ben Doh. al Dichabbar al Othi (Mitte bes 14. Jahrh.).

In Griechenland folgten ben homerischen Gelbengebichten gunächst die fogenannten Kylliter (Kondinol), meift nur bem Ramen

nach bekannte Dichter, beren Gegenstand ein Sagentreiß (κύκλος, κ. eninoc) vom Urfprunge ber Belt bis zu Obnffeus Sohne Telegonos war. Sie giengen nach 500 v. C. in die S. 506 erwähnten, gröftentheils in Brofa ichreibenden, Sagenfammler ober "Logographen" (λογογράφοι, unterfcieden von den epischen μυθογράφοι) über. Bu biefen gehörten Arifteas aus Protonnefos (580 v. C.), ber ein Gebicht über die (ftythischen) Arimafpen fchrieb, und Atufilaos aus Argos, welche beibe als Quellen für Bestodos Gefchlechtsregister angegeben werben. Ferner: bie ionifden Rleinafiaten aus Miletos (ungefähr 550 - 509 v. C.) Rabmos (femitifcher Rame ichon bes mythischen Schriftlehrers ber Griechen, angeblich um 1500 v. C.) und Setatacos, bem eine geographifch = genealogische Beltdronit jugefdrieben wird; Bheretobes, ber von ber Infel Loros ftammte und in Athen lebte; Charon (ber altefte unter mehreren Ramensbrübern, ungerechnet ben heute noch lebenben Todtenschiffer) aus der milesischen Rolonie Lampfatos; ber Lyber Kanthos aus Sarbes, welcher bie, leiber nur in Bruchstüden erhaltene, Geschichte seines merkwürdigen Boltes fchrieb.

Um bie Mitte bes 5. Jahrh. v. C. erfcheint benn ber borifche Aleinafiate Berodotos (Hoodoros) aus Halikarnaffos Karien, ber fruh auf Samos, spater auch in Athen und in Thurii (in Grofgriechenland) lebte und überhaupt große Reisen machte. Sein in ionischer Munbart geschriebenes Beschichtswert ift bas altefte uns vollständig erhaltene griechische. Es schildert "ber Jugend ber Belt" in epischem Fluge einen großen geschichtlichen, oft auch mythischen Rreif, in beffen Mitte bas bellenische Leben und die Freiheitstämpfe glanzen (vgl. Fr. v. Raumer, Gefchichte ber Literatur I 49 ff.). Balb nach ihm, aber schon in anderer, weniger frommer, bagegen fcrieb bie menschlich fraftbewusterer Anschauung, **Geschichte** peloponnesischen Krieges Thuthdibes aus Athen. Er war felbft Feldherr der athenischen Truppen in diesem Kriege gewesen, wurde aber nachher aus Athen verbannt und lebte eine Zeit lange in Sein Fortfeger, Tenophón aus Athen (450 - 356), Thrafien. Schüler, fdrieb gefchichtliche, ftaatswiffenschaftliche und Sofrates philofophische Werte. Sein Zeitgenoffe Rtefias aus Anibos in Rarien hatte als Arzt am perfifchen Königshofe Gelegenheit, Quellenforschungen über persische, indische und affprische Geschichte anzustellen; leiber find nur Bruchstüde seiner Schriften erhalten.

Aus dem alexandrinischen Zeitraume giengen viele Schriften verloren. Zu ihm gehören n. v. a. die solgenden. König Ptolemaeos Lágu (des Makedon en Lagos Sohn), dessen Denkwürdigkeiten später Arrhianos (s. nachher) benutzte. Der Makedone Marsyas aus Bella, des Königs Antigonos Bruder und Admiral, der eine Geschichte der makedonischen Könige schrieb. Hetataeos aus Abdera (Tà Abdypa) in Thrakien, der namentlich über die Juden schrieb. Bermuthlich unter Ptolemaeos Philadelphos schrieb der aegyptische Briester Manethon (Marédor oder Maredos) eine, nur aus wenigen Bruchstücken bekannte, Geschichte.

Bedeutender und beffer erhalten find bie griechischen Gefcicht fchreiber bes romifden Zeitraums. Bor allen ber Artabier Bolybios aus Megalopolis (geb. 204 v. C.), ber Staatsmann und Rrieger war und lange in Rom lebte, wohin er als Beifel gekommen war. Seine verftandig und pragmatifch gefchriebene Beltgefchichte ift uns, wie viele der hier folgenden Berke, nur jum Theile erhalten. Ethnos logisch wichtig ift die Geschichte bes fleißigen und vielgereiften Siciliers Dioboros aus Agyrion (8 n. C.). Bon ben mannigfaltigen Berten bes griechisch = fprifden Philosophen, Redners, Dichters und Geschichtschreibers Nitolaos von Damastos, ber im 1. Jahrh. vor und nach Christus bei König Herobes wie bei Raifer Augustus in Gunft ftand und u. a. eine allgemeine und eine affprifcht Geschichte fdrieb, ift uns nur Benig erhalten. Der Redner Dionpfios aus Salitarnaffos (furz vor oder nach Chriftus) lebte 22 3ahrt in Rom, beffen Geschichte und Alterthumer er beschrieb.

Der Jude Flavius Josephus aus Jerufalem, beffen Untergang er als römischer Freigelassener mit ansah, schrieb die Geschichte seines Bolles in hebräischer Sprache (in welcher auch später Ben Gorion einen Auszug berselben absasste) und darauf in griechischer. Er stammte aus fürstlichem Geschlecht und gehörte der Pharisäerselte an. Zugleich als Philosophen bekannt sind die solgenden drei Geschichtschreiber. Flavius Arrianus (Arrhianos) aus Netomebia

(Νικομήδεια) in Bithunien (ftarb um 150 n. C.) beforieb in attifder Mundart Alexandros b. G. Rriege, in ionifder indifde Mertwürdigkeiten. Er lebte unter Sabrianus und ben Antoninen in Rom, erhielt bort und in Athen bas Burgerrecht, murbe Statthalter in Rappabotien und enblich fogar römischer Senator und Conful. Bebeutenber war ber Boeotier Plutarchos aus Chaeronea (Xaipoveia) im 1 - 2. Jahrh. (ftarb 130 n. C.), des Raifers Habrianus Lehrer; er schrieb u. a. bochft anziehende vergleichende Lebensgeschichten (Bioi παράλληλοι) ausgezeichneter Griechen und Romer. Der Sophist Claudius Aelianus (Ailiavos) aus Braeneste in Latium (3. Jahrh. n. C.) fammelte gefchichtliche und zoologische Merkwürdigkeiten. fonbers wegen ber ethnographischen Gintheilung feiner romifchen Rriegsgefdichte ermahnen wir ben Juriften Appianos aus Alexanbria, ber (um 150 n. C.) unter Trajanus, Habrianus und Antoninus Bius ju Rom lebte. Bichtiger, namentlich für altitalische Geschichte und Sage, ift Dio Caffins Coccejanus aus Mitaea in Bithynien (ftarb um 230 n. C.), ber lange, und fogar als zweimaliger Conful, in Rom lebte. Der Staatsbeamte Herodianos in Rom (um 230 n. C.) beschrieb die Geschichte einiger römischer Raiser als freimuthiger Reitgenoffe.

Die griechischen Geschichtschreiber bes oftromifden ober bygantinifden Zeitraums find zahlreich und fleifig, wenn auch großentheils nach Styl, Geift und Gefinnung unklaffifch. Übrigens find biefe "Byzantiner", obgleich längst bekannt, erst in unserem Jahrhundert fritisch herausgegeben worden und wohl immer noch nicht hinlänglich ausgebeutet. Ihre Geschichten bes oftromifden Reiches von 285 n. C. bis zu feinem Untergange beschäftigen fich zwar mehr mit hof und Kirche, als mit dem Bolte und seinem Geiste, geben aber boch viel Bichtiges und oft noch nicht völlig Erflartes über bas Bollergewirre bes europäifchen Guboftens, beffen Bergangenheit uns burch fein gahrendes Leben in der Gegenwart um fo mertwürdiger wird. nennen turz nur einige ber bebeutenbften unter ihnen. hellenischen Religion angehörig ist Zosimos aus Konstantinopel (5. Jahrh.), ber eine Raifergeschichte fchrieb. Brotopios aus Kaefarea (Kawaéoeca) in Balaestina (6. Jahrh.) war Belisarios Bebeimfdreiber; feine wichtigen Befdichtebucher gehn uns Deutsche wegen der barinn beschriebenen Rriege mit den Goten näher an. Seine Geschichte feste sein Zeitgenoffe fort, ber Acolier Agathias aus Myrina in Rleinafien, auch Dichter. Runächst ihres hohen Ranges wegen nennen wir den Kaifer Konstantinos den im Burpur (oder im Burpurgemache) Geborenen (ὁ Πορφυρογέννητος; flarb 959) und Alexios bes Erften Lebensbeschreiberin Anna Romnena. Chaltotonbylas befdrieb die Geschichte ber Türken und ben Untergang bes oftrömischen Reiches 1298 - 1462. Die Griechen unseres Jahrh. find auch in der Geschichtschreibung fleißig. Wir nennen Einige. Der wackere und vielseitig gebilbete Konft. Baparrhigopulos aus Ronftantinopel, Brofeffor zu Athen, befchäftigt fich hauptfachlich mit ber alten und mittleren Zeit seines Boltes und mit bessen Archaeologie. Witr lettere war icon gegen Enbe bes 18. Jahrh. ber Date bone Georg Ronft. Satellarios aus Rogani thatig, ber auch Lyriter war und als folder gegen Ath. Christopulos (o. S. 478) Banzuna 'Apribanyina bichtete. Archaeologe ift auch Alex. Rhizos, Rhangabes (Rhangavis) aus Ronftantinopel (geb. 1810), der ebenfalls zugleich Lyriker, auch Dramatiker ist. Sein Bater verfaßte ein geschichtlichftatistisches Wert über Griechenland, "τά Έλληνικά"; ein gleiches über Konstantinopel ber Lexitographe Starlatos Byzantios. Geschicht= schreiber bes Befreiungstrieges unfers Jahrh. find u. a. Berrhaebos (Πεβραιβός); Erzbifchof Germands von Patrae; Jatovatis Rhizos (Ίακοβάκης Ρίζος ὁ Νερουλός) aus Konstantinopel (1775 bis 1850), auch Dramatiter u. f. w.; Alexandros Supos aus Ronstantinopel (geb. 1802), ber auch, gleich feinem Bruber Panagiotis (geb. 1806), Gebichte, Schauspiele und Romane fchrieb; er und Rhizos fdrieben ihre Geschichtswerke in frangofischer Sprace. Das umfassendste Wert über ben Befreiungstrieg schrieb Spyridon Tritupis aus Miffolongi (geb. 1791).

Die römische Geschichtschreibung (in Lateinischer Sprache) entwickelte sich aus schwachen nationalen Anfängen und später auch aus Nachahmungen der Griechen zu eigenthümlicher Kraft, das reichste und bedeutendste Gebiet des in wenigen Zweigen selbständigen römischen Schriftenthums. Bon des ersten prosaischen Geschichtschreibers Fabius

Bictor Jahrbüchern, bes alteren M. Borcius Cato, genannt Cenforinus, aus Tusculum (233 v. C.) romifcher Urgeschichte und andern geschicht= lichen und rhetorischen Schriften, sowie von vielen andern alten Siftoritern, find nur Bruchftude erhalten. Mit bober Ausbildung der Darftellung tritt der erfte vollständig erhaltene Geschichtschreiber auf, ber zugleich feiner eigenen Geschichte Belb ift, von bem er in ber britten Berson erzählt, Julius Caefar nämlich (100-44 v. C.), ber machtvolle und geniale Staatsmann und Felbherr, ber, wie Rapoleon I., "die Republit in ben Hafen ber Monarchie geführt hatte", wenn nicht eine hochtragische That ober Unthat seinen Lebensfaben gewaltsam durchschnitten batte. Sallustius Crifpus aus bem fabi= nifden Amiternum (86 - 36 v. C.) zeigt als Beschichtschreiber einen festeren Sinn, benn als Burger; burch griechifde Borbilber (wie Thutybibes) wohl geleitet, war er boch zu felbständig, um sie ju topieren. Cornelius Repos aus Softilia im italifden Gallien (ftarb um 30 v. C.), ein lichtvoller und einfacher Schriftsteller, ift indeffen fowerlich in feiner urfprünglichen Geftalt erhalten, und Bieles von ihm gieng früh verloren. Titus Livius aus Batavium (jest Badova) in venetischem Gebiete (59 - 17 v. C.) ift ein fast in jeber Beziehung ausgezeichneter Geschichtschreiber, auch in ber Sprache, obgleich grammatischer Romanismus ihr "Batavinität" vorwarf. Leiber hoffen wir noch immer vergeblich auf neue Künde der vielen verlorenen Bücher seiner Geschichte, beren er 142 schrieb.

Bon ber historit bes römischen Kaiserreichs, die griechische eingeschlossen (14-400 n. C.), sagt Bachler: sie trage die reichsten Früchte erweiterter Weltkenntnis und habe das gesammte freie politische Geistesleben in sich aufgenommen. Die zahlreichen erhaltenen römischen Geschichtschreiber sind oft in Anschauung und Gesinnung den griechischen dieses Zeitraums überlegen; wir nennen die bebeutenderen. Cajus Bellejus Paterculus, römischer Ritter und Praetor unter Tiberius (19 v. C. - 31 n. C.), ist geistreich und bündig, wenn auch parteisschlich seinen Freund Sejanus und für den Tyrannen selbst, dessen Shrenrettung ja auch einer unserer neuesten deutschen Schriftsteller (Stahr) zu versuchen wagt. D. Curtius Rusus (um 50) nennen wir weniger wegen der kritischen Bedeutung, als wegen des romantischen

Reizes feiner, nach griechischen Quellen, aber mit eigener Anschannng ausgeführten, Gefdichte Alexanders b. G. "Der tieffte und reichfte aller Gefchichtschreiber bes Alterthums. Lehrer für alle Sahrhunderte" (Bachler) war C. Corn. Tacitus, angeblich aus ber picenifden Interamna (geb. 60), beffen Gefinnung auch die Form feiner Befdichtschreibung, feine martige gebantenreiche Rurge ausbrudt. Bielleicht ift feine für die altefte Gefchichte ber Germanen und einiger andern Rordvölker Europas unvergleichlich wichtige "Germania" nur eine spätere und allzu turze Bearbeitung seiner verlorenen Urschrift. Er wirfte auch in Rom als gerichtlicher Redner und fpater (97, unter Nerva) als Conful. Der Grammatiker C. Suetonius Tranquillus in Rom (ftarb nach 121), ebenfalls gerichtlicher Rebner, sobann Sprachlehrer und Raifer Sabrianus Sefretar (magister epistolarum), beschrieb das Leben der 12 ersten Raiser freimitthig und treu nach Ardivurtunben. 2. Annaeus Florus (117, unter Trajanus und Babrianus), Bifpanier ober Gallier, forieb eine romifde Gefdicht, beren verberbter Text erft vor kurzem hergeftellt worben ift. Der Gallier Trogus Pompejus fdrieb vermuthlich fcon 14 n. C. eine treffliche Beltgeschichte, die um 165 von Justinus in einen uns erhaltenen Auszug gebracht wurde, mahrend auch die jest verlorene Urfdrift noch im 14. Jahrh. von Beinrich von Berford benutt worden Unter bem Namen ber Historia augusta begreift man mehrere Geschichtschreiber ber Raifer von Sabrianus bis Balerianus. Bon grokem Berthe fur bie Runbe ber germanischen, auch u. a. ber gallifden Gefchichte feiner Zeit ift Ammianus Marcellinus, ein Grieche aus Antiodia, ber in untorrettem, fcon mittelalterlich schwülstigem Latein eine romische Geschichte von Nerva bis Balens fdrieb, von beren 31 Buchern die 13 erften verloren find.

Nach den Stürmen der Böllerwanderung erweitert die Geschichtschreibung ihr Gebiet allmählich in Abends und Morgen-land. Zu den Arabern gesellen sich die iranischen Perser und Armenier, zu den oftrömischen Griechen und den nun als Italiener auftretenden Weströmern die romanischen Epigonen der latinissierten Böller: der Gallier (jetzt Franzosen), Hispanier und Portugiesen, endlich der germanischen und später der flawischen

Biel geschichtlichen Stoff bergen auch bie lateinisch schreibenden Dichter und Sagiographen (Beiligenlebensbeschreiber und Legenbenerzähler, namentlich von ben "Bollandiften" gefammelt) vom 5 - 12. Jahrh. Form und Tenbeng bes geiftlichen Bunftgeiftes barf uns nicht von ihrer Benutzung gurudichreden. Der Afritaner Baulus Orofius compilierte aus Livius u. A. und begründete durch seine fromm=leichtgläubige "Geschichte gegen die Beiben" (Historia adversus paganos) ben neuen hiftorifchen Ton bes Mittelalters. Für oft= und west = romifche Geschichte wichtig ift bie Notitia dignitatum Der Gote Jornandes überliefert uns werthutriusque imperii. volle, aber oft buntle Bruchftude aus ben Alterthumern feines Boltsftamms und andrer oftenropäifcher Bölfer; fein Borganger Ablavius ift leiber verschwunden. Der Schotte Gilbas, Abt zu Rhuns in ber Bretagne (493 ff.), idrieb tiber bas jammervolle Schicffal ber Britonen (De excidio Britanniae). Der gallifche Arverner (Anvergner) Gregor von Tours - Georg. Florentius Gregorius, 544 - 95 Bifchof von Turonum (Tours, Kaisapodovvov Btol.), fcrieb die werthvolle altefte Gefchichte ber Franten. Es fallt uns hier bei, daß die Anknitpfung der im Mittelalter verbreiteten Sagengeschichte (Gesta u. f. w.) der Franken an die Trojanersage icon unter ben Römern von diefen burch die Arverner adoptiert wurde, frither auch ichon von den vermuthlich illnrifden Benetern in Italien; wir mögen uns einer neueren Zurückführung berfelben auf geschichtliche Sinwanderungen in Italien noch nicht anschließen, sondern suchen in ihr nur die bellenische Sage. Für die Gefchichte Britanniens und insbesondere feiner angelfachfifden Landeleute wichtig ift ber geiftliche Schriftsteller Beba (venerabilis) aus Northumberlanb (672 - 735), sowie fein berühmter Stammgenoffe Winfrid Bonifacius (ftarb 755) aus Rirton in Devonshire (tymrifc Dyfneint), wo bamals noch bie tymrobritonischen Dumnonier als Bewohnermehrzahl Boltsthum und Sprache erhielten. Der Langobarbe Baul Binfrid, Barnefride Sohn (ftarb vor 800), Monch in bem auf Monte Cassino (Casinus mons) in ber neapolitanischen Terra di Lavoro 530 von S. Benedictus gestifteten Rlofter, fchrieb unter Rarl b. G. bie Gefchichte feines Bolfsftamms und war zugleich auch Dichter und Philologe.

Seit bem 9. Jahrh. vermehren fich mit ber burch Rarl b. G. bereicherten Geschichte anch die Geschichtschreiber bedeutend, namentlich bie (leiber lateinisch fcreibenben) germanischen, auch in Italien und Frankreich durch ihre Namen kenntlich. Die Rennung folgenber genüge und. Rarls b. G. Gebeimschreiber, Eginbard, ber nach einer von romantischen Sagen verhüllten Liebes- und Che-geschichte als Abt in feinem Rlofter Seligenstadt am Main 839 ftarb, forieb bie Geschichte Karls b. G. und ber Franken. Karls b. G. Enkel, Nithard (starb 853), beschrieb die Zwiste ber Sohne Ludwigs b. Fr. Der ftaatsmanuifde Beiftliche Luitprand aus Bavia, ber 968 als Bifof von Cremona ftarb, fdrieb mit Beift und Bhantafie eine Befdicht feiner Zeit; ber Angelfachse Ethelward, aus toniglichem Gefchlechte (ftarb nach 974), eine für die Geschichte seines Boltes nicht unwichtige Chronit; ber fachfische Mondy Witidind (Wibutind) gegen bas 3ahr 1000 bie alteste Gefchichte feines Boltsftammes, für welche er bereite in Kloster Corvey Jahrbücher vorfand. Ihn benutte Ditmar Graf v. Balenbet (976 - 1018), Bischof von Merfeburg, für die ersten Bücher seiner beutschen Königsgeschichte. Bermann Contractus Graf v. Behringen (1013 - 54), Monch in Reichenau, fchrieb eine ofters fortgefeste Chronit, auf beren Zeitrechnung feine mathematifche Rich tung und Renntnis gunftigen Ginfluß batte. Der Benebictiner Betrus Damianus aus Ravenna (1007-72), durch Beift und Bildung berühmt, durch seine sittliche Sandlung berüchtigt, schrieb Geschichte in Briefen, wie mehrere Andere diefes Reitraums. Abam aus Deiffen, Domberr und Schulrector ju Bremen (ftarb nach 1076), fchrieb eine wichtige Rirchengeschichte bes germanischen und flawischen Rordens; Lambert aus Afchaffenburg, Mond in Berefelb (ftarb 1077), eine werthvolle Geschichte ber Deutschen. Marianus in Fulba (1028 bis 1086), einer ber gablreichen und fleifigen irifden (fotischen) Monde, die namentlich in Deutschland und Italien lebten, schrieb eine Bells geschichte, jum Theil nach guten Chroniten. Dem fachfischen Monde Bruno (ftarb nach 1082) verdanten wir eine Geschichte bes fachfischen In ben Gefchichtswerfen Ingulfs , Abtes von Cropland und Geheimschreibers Wilhelms bes Eroberers (ftarb 1109), find bes sonders Berichte itber seine Zeit von Berthe. Sigebert, Mond in Gemblours (Gemblacum) im mallonischen Belgien (1030 bis 1112), verfaßte eine berühmte Beltdronit.

Der wackere ruffische Mond Nestor in Kiew (starb nach 1100) ehrte sein Bolt, indem er bessen Geschichte in der Muttersprache schrieb (vgl. S. 508).

In dem Zeitraume 1100-1500, von den Kreuzzügen bis zur Wiederherstellung der Wissenschaften, wird die Geschichtschreibung sleifig geübt, nicht mehr bloß von Geistlichen, und jest auch endlich in den Landessprachen, zuerst (13. Jahrh.) in Italien, darauf (seit 14. Jahrh.) auch in Frankreich, Spanien u. s. w. Ihr Fortsschitt hängt wiederum zusammen mit dem der Geschichte selbst, des politischen Bolksledens und des wissenschaftlichen Strebens, namentlich der wieder zunehmenden Kenntnis und Achtung der Klassiker. Wir geben einige der wichtigeren Beispiele aus verschiedenen Bolksern.

Der ungenannte fachfische Annalista Saxo) im 12. Jahrh. war vermuthlich ein Monch Ettebard in St. Gallen ober in Zwiefalten; Zwei biefes Namens fcheinen fich zu verfchmelgen. Dtto, Bifchof von Frenfing in Baiern, Gohn bes Markgrafen Leopold von Bfterreich (ftarb 1158), ein zu Paris philosophifch gebilbeter Staatsmann unter ben Raifern Konrad I. und Friedrich I., befdrieb die Belt bis zu ihrem — Untergange. Ebenfalls Staatsmann war ber Bresbyter Gotfrib von Biterbo (farb nach 1192), vermuthlich beutschen Stammes. Auch ein Bole aus Troppau in Schlesien, Mart. Strepus, Dominitaner und Erzbischof von Onefen (ftarb 1278), schrieb eine Chronit ber Bapfte und ber Raifer. Der oben bei Bompejus Trogus erwähnte Dominitaner Heinrich von Berford in Minden und in Erfurt (ftarb 1370) zeichnet fich burch verständige Benutung alter Handschriften aus. Gin geiftreicher Biel= wisser und guter lateinischer Stylist war Marc. Ant. Coccius Der ausgezeichnete Rangler Raifer Sabellicus aus Bicovaro. Friedrichs II., Betrus de Bineis aus bem Capuanischen (ftarb 1249), ift in neuerer Beit öftere Gegenftand ber Gefchichtebichtung And zwei Bapfte nennen wir: ben vielwirkenben Innocentius III. aus Anagni (1161-1216) und ben hochgebildeten Acneas Sylvius Biccolomini aus Schloß Corfignano (1405 - 64),

welcher Papft Bins II. wurde. Bom 14 - 16. Jahrh. treten auch gute Literaturhistoriter in Italien auf.

Bermuthlich sprischen Stammes war ber von öftlicher und westlicher Bildung genährte Geschichtschreiber ber heiligen Kriege, Bischof Bilhelm von Tpros (ftarb nach 1188).

In Spanien treten folgende Könige auf: Alfonso X. von Castilien (starb 1284), der das Berdienst hatte, eine Geschichte Spaniens in der Landessprache zusammentragen zu lassen; in Aragonien Jacob I., der aufrichtig sein eigenes Leben, und Beter IV., der die Zeitgeschichte 1336-83 beschrieb. Bon mehreren tüchtigen Historisen nennen wir den edlen Catalonier Ramón Muntanér (geb. 1265), der eine Chronik seiner Zeit in seiner Muttersprache (einer provenzaslischen Mundart, s. S. 86) schrieb.

In Frankreich schrieben u. A. ber Benedictiner Obericus Bitalis (1074 ff.) eine wichtige Kirchengeschichte in sateinischer Sprache; in französischer Jean Froissart aus Balenciennes (flatb 1401), auch anmuthiger Dichter, eine lehrreiche Geschichte seiner Zeit; ebenso Philippe de la Clite de Commines, Sieur d'Argenton aus Flandern (1446-1509).

Belgier, Rieberländer, Engländer und beutsche Schweizer sind ebenfalls sleißige Geschichtschreiber bieses Zeitraums, minder die standischen Germanen. Der Ahmre Caradoc Lhancarvon (um 1186) schrieb eine Chronit von Wales. Bon den Stawen nannten wir oben den Russen Restor und den Polen Strepus; sehr sleißig waren die Czechen; Helmold, Pfarrer zu Bosow (starb nach 1170), schrieb die Geschichte seines heimatlichen, damals slawischen, Ostseelandes. Auch Preussen, Liefland und Ungarn hatten ihre Geschichtschreiber. Marino Barletio aus Stutari in Albanien schried im 15. Jahrh. eine Geschichte Standerbegs in lateinischer Sprache. Der armenische Prinz Haithon (1306) diktierte Ric. Falconi in französischer Sprache Nachrichten von Tataren u. a. Assach, welche dieser ins Lateinische übertrug.

Mit 1500 beginnt ein neuer Zeitraum, welchen Wachler ber "europäischen Nationalliteratur" nennt; bie lateinische Sprace gibt ihre Herrschaft an ihre Töchter und an ihre Nachbarinnen ab.

In Italien Schrieb Ricolo bi Bernarbo bei Macchiavelli aus Floreng (1469 - 1527), der bertihmte und bertichtigte, oft misverftanbene Staatsmann und Regierungskunftler , "reich an unerfreulicher Menfchenkenntnis" (Bachler), feine geschichtlichen und ftaatswiffenschaftlichen Schriften; feine Landeleute Franc. Guicciardini (1482 bis 1540) die italienische Geschickte seiner Zeit nach antiten Borbilbern : und ber berühmte Runftler und technische Schriftfteller Benvenuto Cellini (1500-70) feine, uns auch durch Goethe bekannte, "zanberifch naiv individualifierte Autobiographie" (Bachler). Der große Servite Baolo Sarpi aus Benedig (1552-1623), ber bas Staatsrecht feiner Beimat gegen den Bapft vertheidigte, fcrieb namentlich eine freimuthige Geschichte ber tribentinischen Rirchenversammlung. Caterino Davila aus Pieve di Sacco bei Badua (1594 – 1631) ist burch seine Storia delle guerre civili di Francia in ganz Europa bekannt geworben. 3m 18. Jahrh. treten auf die - ftofflich, nicht ftylistisch - ausgezeichneten Geschichtsforscher Franc. Scip. Maffei aus Berona (1675-1755; Giov. B. Maffei aus Bergamo, ebenfalls Siftorifer, ftarb 1603) und Lob. Ant. Muratori aus Bignola (1672-1750). Bei biefen und mehreren anbern Italienern herricht die Alterthumeforschung vor, für welche fpater Philologen und Inschriftensammler befonders thatig find, wie in Bezug auf die Etruster ber Jefuit Luigi Lanzi aus Monte bell'Olmo (1732-1810), Biuf. Micali aus Livorno (geft. 1844) für bie alten Bölker Italiens überhaupt. Mit letteren beschäftigen fich in neuester Beit besonders Deutsche, beren mehrere wir oben bei ber vergleichenben Sprachforschung nannten. Bu ihnen gehört auch ber Gefchichtschreiber Rome, Th. Mommsen aus Schleswig (geb. 1817), beffen Übertragung ber antiken Erscheinungen in moderne von Beter u. A. getabelt wird. Unter ben übrigen it alienifden Gefchichtefcreibern nennen wir noch: ben Fortfeper Guicciardinis und Befchreiber ber nordameritanischen Freiheitstriege, ben fruchtbaren Clafficiften Carlo Biuf. Bugl. Botta aus S. Giorgio bel Canavese in Biemont (1766 -1837), der auch ein Epos über Camillus und Bejis Eroberung fdrieb; fein Sohn Baul Emil machte fich feit 1840 burch bie Aufgrabungen in Ninive berühmt. Sodann Coletta (1775-1831),

ben körnigen Geschichtschreiber Reapels. Gir. Tiraboschi aus Bersgamo (1731—94) schrieb u. a. eine sgute Storia della letteratura Italiana.

In Spanien war die Geschichtschreibung lange nur chronistisch. Der eble und beredte Fürsprecher der Indianer, Bartolomé de las Casas aus Sevilla (1474–1566), Bischof von Chiapa, schrieb eine westindische Chronit, welche Ant. da Herréra Tordesillas (1559 bis 1625) für seine Geschichtswerke benutzte. Mit Mendoza (s. S. 431 beim Romane) erblühte die Geschichtschreibung nach Geist und Form; doch blieb er unerreicht, wenigstens in der Form seiner nicht zahlreichen geschichtlichen Arbeiten. Umsichtig abgesaßt ist die aragonische Geschichte von Geron. Zurito aus Zaragoza (1512–80); lichtvoll und schön die erst lateinisch, dann spanisch abgesaßte Geschichte des Sesuiten Jusin Mariana aus Talavera (1537–1623).

In Frankreich ist die Zahl und die Formbildung der Geschichtfcreiber, befonders in der anethotischen Zeitgeschichte ber "Memoires", größer, als ihre Bedeutung für weitere Rreife. Für Frankreich felbft aber fteht auch diefer Zweig der Literatur mit dem öffentlichen Leben in steter Bechselwirkung. Wir nennen nur Benige aus der Menge. Marguérite de Balois, Heinrichs IV. Gemahlin (1522-1615), "befcrieb die Hofgeschichte ihrer Zeit anziehend und naiv elegant" (Bachler). Beit ernfteren Berth haben die ausgezeichneten, lateinisch geschriebenen, zeitgenöffischen Geschichten von Jacques Aug. be Thou (Thuanus) aus Baris (1553-1617); die Memoiren von François Bergog von Rocefoucauld (1612-80), der auch eine scharfe Nutsanwendung aus ihnen niederschrieb; und die Memoiren des zugleich leidenschaftlichen und zierlich schreibenden Cardinals von Ret, J. Fr. B. be Gondy (1613 bis 1679). Der Rangelredner Boffnet (1627-1704, f. G. 373 bei ber Rebekunft) legte seine Geschichtsanschauungen in einem "Discours" nieber. Allgemein bekannt wurde die romifche Geschichte für die Jugend von Ch. Rollin aus Baris (1661-1741). Ebenso bas bedeutendere Geschichtswörterbuch des freisinnigen Bierre Bayle aus Carlat (1647-1706), das indessen eine Menge jetzt verjährter Sonderbarkeiten der Aufzeichnung werth hält. Sodann das Gemälde des hellenischen Lebens ("Anacharsis") von 3. 3. Barthélémy aus 6-95). Bebeutende Berbienste um die Geographie der erwarb 3. Bapt. Bourguignon d'Anville aus Paris 1782). Die brennenden Fragen der Gegenwart erinnern zie, Polen und Ruffland betreffenden, Schriften von Claude an de Rulhiere (gest. 1791).

tie englische, aus bem gefammten Staats = und Bolte = leben iene Geschichtschreibung wird seit ber Mitte bes 18. Jahrh. ein :to für alle Bolter. Zwifchen ihr und Milton (f. G. 391 beim in, ber 100 Jahre früher als ihr Begründer gelten tann, liegen bedeutende Siftoriter. Folgende Beispiele mogen genügen. . Geefahrer Balter Raleigh aus Banes in Devonfhire (1552 1618, im Tower hingerichtet) stellte geistesfräftig die Weltgeschichte : sittlich = religiofem Standpunkt aus bar. Aus Ebinburgh maren Tavid Sume (1711-16), ber feetische Borganger Rante in ber Philosophie; William Robertson (1721-93); David Dalrymple (1726-92). Das sinkende Romerreich beschrieb Ebward Gibbon aus Butnen in Surren (1738-94), beffen Wert durch die (englisch geschriebene) Geschichte bes romischen Freiftaates von bem Bod fcotten Abam Ferguson aus Logierait (1724-1816) ergangt wird. W. Roscoe aus Liverpool (1753-1831) war der Biograph ber italienischen Korpphäen des 15-16. Jahrh., auch freisinniger Dichter. Gine großartige Stofffammlung ift die bandereiche, von 1736 an von englischen Gelehrten berausgegebene Weltgeschichte (an universal History etc.), die ine Frangofifche, Italienifche, Niederländische und Sochbeutsche übersett und vom 31. Bande an burch Schlöger und andre beutiche Belehrte frei bearbeitet murbe. Aus ber neuesten Zeit nennen wir nur Macaulan aus Rothlen Temple in Leicesterfhire (1800-59), ben geist = und phantafie = vollen, nur mit= unter burch Barteiftimmung beeinfluften Gefchichtschreiber. Anglo = ameritanische Siftoriter find u. a. 2B. Sidling Brescott aus Salem (1796-1859) und Bash: Irving aus Newhork (1783-1859), befonders als Sittenschilberer und Stylift ausgezeichnet.

In ben Niederlanden ist einer ber ersten und besten Historiker Gerard Brandt aus Amsterdam (1626-85). Für die alte Geschichte sind die Philologen thätig, auf welche wir später kommen;

namentlich Jakob Boorbrock aus Dam (1651-1715), bekannter unter bem Namen Perizonius.

Danemark hat mehrere gute Geschichtschreiber, wie Dve Guldberg ("Berdenshistorie" 1769), Gerh. Schöning (1722–80, Nordische Geschichte), B. Frb. v. Suhm (1728–98, Dünische Geschichte). Der bebeutendste schwebische Seschichtschreiber ist Erik Gustav Geiser aus Ranfäter in Wermeland (1783–1847), auch Dichter; in beiben Gebieten trat auch sein Sohn Knut (gest. 1849) auf.

Unter ben flawischen Böllern, die wir in dem vorhergehenden Zeitraume berührten, hatten die Böhmen durch die Folgen des 30jährigen Krieges unendlich gelitten. Erst im 19. Jahrh. begegnen wir bedeutenderen czechischen Geschichtschern, wie dem Mähren Franz Palach aus Hobslawic (geb. 1798) und dem Slowaken Paul Josef Schafarik (Šafarzyk) aus Kobeljarowo in Nordung arn (1795–1861), einem vielseitigen Schriftsteller, dessen Thätigkeit die ganze flawische Welt umfaste und demnächst die europäische Völkertunde überhaupt. Unter den Polen nennen wir Adam Naruszewicz (gest. 1796); unter den Russen Nitolai Karamssn aus Bogoroeldza im Goud. Simbirsk (1766–1826), der auch Dichter war.

Für ben übrigen Often Europas im nenesten Zeitraume bemerten wir nur: bag die Magharen fleißig ihre Geschichte bearbeiten;
ebenso die Griechen, die wir oben ihren Borfahren aureihten. Auch
bie osmanischen Türken haben seit ihrem Einnisten in Guropa
einige nationale Historiker. Wir kommen auf diese Boller bei ber
Philologie nochmals kurz zurud.

Die bedeutendsten Geschichtschreiber der Juden als Bolksstammes gehören erst dem 19. Jahrh. an, wie namentlich der kurzlich in Frankfurt a. M. gestorbene Jost.

Aus angeborener Bescheibenheit kommen wir nun erst auf die beutschen Geschichtschreiber (mit Einschlusse der Schweiz) des mit dem 16. Jahrh. beginnenden Zeitraums, in welchem endlich unsere Muttersprache die lateinische verdrängt hat. Wir haben hier eine so große Zahl bedeutender Männer vor uns, daß die Auswahl nicht leicht ist und die einzelnen Angaben möglichst kurz gesast werden mussen.

3m Anfange bes 16. Jahrh, erscheinen die, weiter unten auch als Sprach = und Styl = bilbner vortommenden, Chronisten. Der treffliche bairische Burgerfreund und dem Pfaffenthume verhafte Aufklarer Joh. Turnmagr (Aventinus d. h.) aus Abensberg (1477-1534) fdrieb die Gefchichte Baierns; die Bommerns Thomas Rangow ans Stralfund (um 1500-42), Melanchthone murbiger Schuler; ber begabte und pragmatische Darfteller, auch Philosoph und Gnomiter, Seb. Frant aus Donauwörth (1500-45), Die Gefchichte Deutschlands überhaupt. Der hochverdiente Rechtslehrer Sam. v. Bufendorf aus Dorf-Chemnit (1632-95) verband Politit und Statistik mit ber Geschichte Europas. Für die Allgemeinverständlichkeit ber geschichtlichen Wiffenschaften wirkte über feine Zeit hinaus Joh. Subner 36. Matthias Safe, Professor gu ans Throan (1668-1731). Bittenberg (1684-1742), hat bas große Berbienft, auf bie enge Berbindung bes geschichtlichen Studiums mit bem geographischen gebrungen zu haben, ein Rachfolger namentlich romischer Rlaffiter und ein Borganger Karl Ritters. 3. 3. Mastov aus Dangig (1689 bis 1761) gab die Belege seiner beutschen Geschichte in Auszugen von bleibendem Berthe. Ih. Chph. Gatterer, Professor zu Göttingen (1727-99), war ein gebiegener Renner ber gefcichtlichen Stilfemiffenicaften. Dem mannlich unabhängigen Juftus Mofer aus Osnabrud (1720-94) wurde bie verdiente Erneuerung bes Andenkens und Ansehens in unserer Zeit zu Theil. Aug. Low. Schlözer aus Jagftabt a. d. Jart, erft Sauslehrer in Schweben und Ruffland, bann Profeffer in Göttingen (1737 - 1809), war ein vielfeitig gelehrter, freimuthiger und ftrenger Wortführer ber öffentlichen Meinung, beffen Borzüge seine Mangel weit überwogen; seine Tochter Dorothea (1770 bis 1825) erwarb sich burch ihre numismatische Gelehrfamkeit die Doctorwürbe. Sein Stammgenoffe und Amtsbruder Gottfried Eichhorn aus Dörrenzimmern (1752-1827) fdrieb Belt- und Rulturgeschichte. 3. 28. v. Archenholz aus Danzig (1745-1812) ift vorzüglich durch feine Befchichte bes flebenjährigen Rrieges befannt. Chn. Dan. Bed aus Leipzig (1757-1832) gab in feiner Anleitung jur Beltgeschichte eine reiche Quellentunde; er war für Geschichte, Philologie und allgemeine Literaturtunde überaus thatig. Frz. Jof.

Sulzer, ein öfterreichischer Officier, erwarb sich durch seine "Geschichte des transalpinischen Daciens" u. s. w. (1781 ff.) ein nicht genug gewürdigtes Berdienst um die oftromanische Landes und Böllerstunde; einer seiner Namensbrüder, Ih. Georg S. aus Winterthur (1720-79) war als Afthetiter und Boligistor berühmt.

Die ausführlichste Geschichte ber Deutschen schrieb ber billig bentenbe Ratholit Mich. Ignaz Schmidt aus Arnftein (1736-94), bie von 3. Milbiller aus Minchen (1753-1816) und von G. Leonhard Bernhard v. Drefc aus Fordheim (1786-1836), einem reactionaren Staatsrechtslehrer, fortgefett murbe. Bu ben tudtigften Geschichtsforschern gehören bie, auch als protestantische Theologen berühmten, Schwaben Glb. If. Planck aus Rürtingen (1751 bis 1833) und Lbw. Tim. v. Spittler aus Stuttgart (1752-1810). Beithin berühmt als origineller Stylift, als fcarfblidender freimuthiger und pragmatischer Geschichtschreiber, aber in seinem Brivatleben und feiner eigenen geschichtlichen Wirksamkeit schweren und oft ungerechten Borwürfen ausgesett ift Joh. v. Müller aus Schaffhaufen (1752 bis 1809). E. Low. Boffelt aus Durlach (1763-1804), welcher geistreich war und fein wollte, schrieb u. a. eine, von bem Bolyhistor C. Beinrich Lbw. Bölit aus Ernftthal (1772-1838) fortgefette, Befchichte ber Deutschen. Durch plaftifche Gegenftanblichkeit zeichnete fich aus C. Low. v. Woltmann aus Olbenburg (1770-1817). Durch besonders politische Alterthums = und Bolter - tunde und burch geistige Anschauung orm. Low. Seeren aus Arbergen bei Bremen (1760-1842), ber nach großen Reifen Brofeffor in Gottingen Mehr und minder burch gleiche Gigenschaften u. A. fein alterer Zeit = und Orte = genoffe Con. Gottlob Benne aus Chemnit (1789-1812); ber noch lebende und geistesmächtige Aug. Bodh aus Rarleruhe (geb. 1784), Brofeffor in Berlin; ber Schlefier R. Ottfried Miller aus Brieg (1797-1840), der Geschichtschreiber ber alten Bellas, ber bas flaffifche Land befuchte, um bort einen fruhen Tob ju finden; ber vielfeitige und vielfcreibende Thuringer 3. C. F. Manfo aus Blafienzella (1759-1826); ber klare und Scharfe Quellenfrititer, aber befangene Staatsmann Barthold G. Niebuhr aus Melborf in Dietmarfen (1777-1831; fonft wird and

u Gintritte in Breuffen lebte, als fein . inge benn ber oben erwähnte Th. Mommwed (geb. 1814), Philologe und Archaologe, er flaffischen Beschichte und Alterthumskunde. gammeine Gefdichte fdrieben mit Barme und ur. guben aus Lodftebt bei Bremen (1780-1847), Bengel v. Rotted aus Freiburg 1840). Die ausführliche populare Beltgeschichte von : aus Berlin (1777-1806) hat tuchtige Fortfeter und : in Abolf Schmidt und Ed. Arnd gefunden und gewinnt .: Berbreitung. Die Geschichte ber Goten behandelten ber erwähnte Manfo und Jof. Afchbach aus Bochft (geb. 1801), r u. v. a. auch die der Heruler und der Gepiden; die der balen der Renner ber alten Erdtunde R. Mannert aus Altdorf 756-1827) und Bavencord. Fast alle geschichtlichen Wissenschaften bearbeiteten R. Dtr. Bullmann aus Erdeborn im Mannsfelbichen (1765-1846), und unfer Literaturgeschichtschreiber 3h. Fr. L. Bachler aus Gotha (1767-1838). Ebenbafelbst lehrte Frb. Aug. Utert aus Eutin (1780-1815), Mannerts Nachfolger als Geographe und mit Beeren Berausgeber einer umfangreichen Geschichte ber europäischen Staaten, beren Mitarbeiter die Rurze unseres Abrisses nicht aufzugählen gestattet.

Von Keinem übertroffen in Aufrichtigkeit und in vielseitiger Forschung, aber bei seiner höchst ausgeprägten Eigenthümlichkeit nicht immer frei von einseitiger Anschauung ist der Oftfriese F. Ch. Schlosser aus. Jever (1776–1861), dessen Ergebnisse seine Schüler Kriegt aus Darmst abt für einen weiteren Lesertreiß bearbeitet hat. Ühnlich subjectiv und charaktervoll ist Frb. Chph. Dahlmann aus Wismar (geb. 1785), der Geschichtschreiber u. a. Dänemarks und der englischen Revolution. Der allzusrüh gestorbene Baier Kaspar Zeuss hat ausgezichnete Forschungen über die Bölkerkunde Europas, insbesondere der Deutschen und der Kelten, mit seltener Quellenkenntnis und Urtheilskraft augestellt; wir rühmten oben sein Berdienst um die Sprachen der Kelten. Als Kenner aller Richtungen des deutschen Bolkslebens nannten wir bereits J. Grimm. Auch der vorzugsweise

für Sittengeschichte mit heute noch frischem Geiste thätige B. Bachsmuth aus Silbesheim (geb 1784), Brofessor in Leipzig, nimmt bie beutschen Stämme jum Sauptgegenstande; die beutschen und die romanischen der Thuringer Leop. Rante aus Wiehe (geb. 1795); bie beutsche Raiserzeit R. S. L. Giefebrecht aus Mirow in Medlenburg (1782-1832) und E. F. Souchan aus Frankfurt a. M., beibe mit lebendigem Sinne für bas Balten bes Bolfsgeistes in allen feinen Bonen. B. S. Bert aus Sannover (geb. 1795), 3. Frb. Böhmer aus Frankfurt a. M. (1795-1863) u. A. fammelten bie alten Quellen ber beutschen Geschichte. G. Gervinus aus Darms ft a bt (geb. 1805) ift befonders burch feine Gefchichte bes 19. Jahrh., mehr noch burch feine literaturgefchichtlichen Leiftungen befannt. Guftav Frentag aus Rreugburg in Schleffen (geb. 1816) gibt me fundliche Bilber aus bem beutschen Leben verschiedener Reitraume in trefflicher Auswahl; er ift auch u. a. als Dramatiter bekannt. Bhilologischer und philosophischer Geschichtschreiber ift 3h. Guftav Dronfen aus Treptow (geb. 1808). Die gange alte Befchichte bearbeitete Max Bolfgang Dunder aus Berlin (geb. 1812); bie bes osmanischen Reiches in Europa Zindeisen. Zu den bedeutenderen Bearbeitern ber beutschen Gefchichte in ihrer Beziehung zur neuesten Zeit gehören ber Elfager Q. Sauffer, Brofeffor in Beibelberg (geb. 1818), B. R. Ludolf v. Sybel aus Diffelborf (geb. 1817), G. Bait aus Flensburg (geb. 1819), nicht zu verwechseln mit bem tuchtigen Anthropo = und Ethno = logen zu Marburg Th. Bait aus Gotha (geb. 1821), ber leiber im Mai b. J. ftarb, turz nach ber Erfcheinung bes 4. Banbes feines Meisterwertes "Anthropologie ber Raturvölker". Um bei ber uns gebotenen Rürze nicht Ramen auf Ramen ju häufen, laffen wir lieber viele würdige Manner ungenannt.

Die Hilfs miffenschaften ber Geschichte berühren sich großenstheils mit andern Gebieten, wie der Philologie und Alterthumsforschung, der Philosophie, Dekonomie (Staatshaushalt, Bolks-, Land-wirthschaft u. s. w.), Religion (Kirchengeschichte), Rechtskunde, Mathematik, Georgraphie, welche wir einzeln verhandeln. Biele der vorgenannten Männer haben die Verschmelzung dieser Wiffenschaften mit der Geschichte vollzgogen. Wir geben hier nur noch slüchtige Winke.

Die Staatswiffenschaft, mit Ginfcluffe ber Bolitit, als wiffenfcaftliche Begrundung bes Gemeinwohls, namentlich nach flafifchen Borbilbern, schritt seit bem 16. Jahrh. langsam vor. Ihre Anbauer finden wir unter Mannern verschiedenartigen Berufes, wie 3. B. die Den Englander Thomas Morus aus London (geb. um 1480, enthauptet 1535). Den idealistischen Philosophen Thomas Campanella aus Stilo in Calabrien (1568-1639). Machiavelli (S. 531), und ben vom entgegengefetten Standpuntte ausgehenden Spanier Diego be Saavedra y Farardo aus Murcia (geft. 1648), einen hochgebilbeten Siftoriter, ber auch "Idea de un principe cristiano" fdrieb. Den Reformator, Burger und helben Bulbrych Zwingli aus Burich, ber für bie Berebelung bes burger: lichen Lebens, junachst in seinem Baterlande, thatig war. Den ftarren Demokraten und Reformator Jean Chauvin (Calvinus) aus Rohon in ber Bicardie (1509-64), ber vielleicht Dehr zerftörte als aufbaute, und nach neuesten Forschungen als ein Ibealist in Robespierres Styl erfceint, durch Andre und durch sich felbst vielfach betrogen. Die Engländer: Algernon Sibnen aus London (um 1617-83), ben redlichen Bolksanwalt, ber als Berbrecher hingerichtet murbe; ben klaffifc gebilbeten und ichreibenden 2B. Temple aus London (1628-98); ben berühmten Begründer ber Erfahrungsphilosophie John Locke aus Brington (1632-1704), ber auch über verfassungsmäßiges Staats= leben ("on Government") und über Rindererziehung schrieb. einen C. L. v. Haller ans Bern (1768-1854), ben "reftaurierenben" und hierarischen Bergötterer ber gesetzlosen Willfür, ben ausgearteten Entel des edeln und allseitigen Albrecht v. Haller aus Bern (1708 bis 1777). Un bie Lehrer ber Staatswiffenschaft fcliegen fich auch bie bes Staaterechtes an.

Staats = und Bolks wirthschaft wurden lange Zeit nur praktisch betrieben, und ihre Grundsätze blieben eine Geheimwissenschaft der fürstlichen Kabinette und Iststempel. Dann bekämpften einander zwei Systeme: das "merkantile", dessen Hauptziel der Gelbreichthum der Länder ist, und das "physiokratische", das den Reichthum und Andau des Bodens zum Zwede hat. Auf beide führte der Niedersschotte Abam Smith (1723–90) seinen Grundbegriff der Arbeit

zurud, das Stichwort des modernen Fortschritts. Der vorhin erwähnte Hochschotte A. Ferguson gehört zu den, unter Germanen und Franzosen nicht seltenen, Philosophen und Historisern, welche die Geste der dürgerlichen Gesellschaft auf anthropologischem und ethischem Grunde sestzustellen suchen. Deutsche Boltswirthschaftslehrer der neuesten Zeit sind u. A. R. H. Rau aus Erlangen (geb. 1792), Frd. Lift aus Reutlingen (1789-1846), W. Roscher aus Hansnover (geb. 1817). Die deutsche Geschichte vom vollswirthschaftlichen Standpunkte aus bearbeitet neuerdings Max Wirth in Frankfurt a. M., der Sohn eines freisinnigen Geschichtscheibers.

Much die Zeitrechnung ist ein oft gefondert behandelter Zweig ber Geschichtswiffenschaft. Wir nennen einige ihrer Bertreter, indem wir von den wichtigen, wenn auch mit Sage und Fabel gemischten Gefchlechtsregistern absehen, die wir erft in neuerer Zeit aus hierogluphen, Reilfdriften u. f. w. naber tennen lernen, fowie von den noch fabelhafteren der mittelalterlichen Chronisten und ebenfo von den zuverlässigeren Annalen und Geschichtstalenbern ber Griechen und Romer; felbft von uralten eines hifpanifchen Bolfes wird berichtet. Der berühmte Gründer ber wiffenschaftlichen Zeitrechnung, Eratoftbenes, tommt unten bei ben Aftronomen gur Sprache; ebenfo ber Beo-, Ethnound Chrono-graphe Rlaubios Ptolemacos, vermuthlich -aus Ptolemais Bermin (Equelov) in ber aegyptischen Thebaibe, ber 150 n. C. zu Kanobos und zu Alexandria lebte, fcrieb "handliche Zeitbestimmungen" (πρόχειροι κανόνες) ber affprifden, medifden, perfifden, griechischen und romifden Berricher von Nabonaffar bis auf Antoninus Bius. Sextus Jul. Africanus (222 n. C.), ein driftlicher Sprer, ftiftete die alexandrinische Reitrechnung, die von ber Weltschöpfung bis auf Chriftus 5501 Jahre gahlt. Seine Chronographie legte bei ber seinen zu Grunde Eusebios Pamphilu, Bijchof zu Raefária (Καισάρεια, Caesarea) in Rappadofien (ftarb 340). Dionyfius Eriquus, Abt in Rom (ftarb vor 536), bereitete bie driftliche Mera vor, welche ber o. genannte Angelfachfe Beba (venerabilis) im Jahre 720 einführte.

Mechtswiffenschaft.

In naber Beziehung zur Gefchichte fteht bie Rechtstunde. Belde Schätze von Bolts- und Sprach-alterthumern die Rechtsgeschichte bis zur Gegenwart enthält, ift namentlich burch 3. Grimms auch auf diesem Gebiete so großartige Leistungen bekannt geworden. Formeln und Sinnbilbern (Symbolen) des Rechtes verhält es sich ähnlich, wie mit ben Resten alten Glaubens und Aberglaubens; fie bauern hier und da noch fort, aber in ihrer Urfache und eigentlichen Bedeutung nicht mehr verftanden. Die Gegenwart, die mit Recht die innerlich hohl und leblos gewordenen Formen und Formeln gegen lebendige auszutauschen drängt, übergibt dafür der Wissenschaft die Berpflichtung, jene Refte besto forgfältiger ju fammeln und ihre Ge-Auch barinn gleichen fich bei ben meiften schichte zu burchforschen. driftlichen Bölkern die beimischen Alterthumer des Rechtes und bes Glaubens: daß fremde Inftitutionen, das Chriftenthum und das romische Recht, nur noch Refte bes volksthumlichen übrig ließen.

Überall ist die Rechtswissenschaft in ziemlich bestimmten Formen älter, als die Schrift; überdieß schrieben viele Gesetzgeber ihre Gesetze nicht unmittelbar nieber. Öfters sind sie zugleich Religionsstifter, die Bibeln Gefetbücher, bie Briefter auch Ausleger bes weltlichen Gefetes. Der Hauptgesetzgeber ber Inber war Manus (G. 282). Geschichtlicher Zeit angehören die Athener Drakon (624 v. C.) und Solon (594 v. C.); ber Lakedaemonier Lykurgos (um 820, nach Andern um 926 v. C.) steht schon in weniger bestimmter Ferne. theilt die Rechtstunde den Borzug ber Geschichtschreibung, in beimischem Boben und Bolkscharafter zu wurzeln. Bon bem altesten foniglichen und priefterlichen Recht miffen wir Wenig. Durch bie Gegenfate zwischen Batriciern und Blebejern wurde 451 v. C. das Geset ber 12 Tafeln hervorgerufen. Schon 234 v. C. hielt Tiberius Coruncanius, der erste plebejische Bontifex maximus, Borträge über Rechtstunde. Im Raiferreiche wurde sie namentlich seit Habrianus ale Wiffenschaft vorgetragen, vorzüglich in Rom, beffen Schule bis 534 v. C. bauerte; später benn in Konstantinopel 425 – 1453

n. C. und in Berytos († Bopvros, Beirut in Syrien) 231-570. Die Berfügungen ber Praetoren sammelte 131 n. C. Salvius Julianus ("Edictum perpetuum"); Gajus schrieb 160 ein Lehrbuch bes Civilirechts, das später Justinianus vorzugsweise benutzte. Einer der bekannteften Juristen ist Domitius Ulpianus aus Tyros (starb 228 n. C.).

Mittelalter ist seit Theodosios II. (5. Jahrh.) und Justiniamus (6. Jahrh.), diefem berühmten Gefetzgeber von vermuthlich flamifdem Stamme, Griedenland ber Sauptfits ber Rechtstunk, feit bem 12. Jahrh. Italien. 3m neuen Ronigreiche Griechenland beginnt erft wieber felbständige Rechtstunde; ber Theffaler Theoflitos Pharmatibes aus Larissa (geb. 1784?), ein Theologe, gab 1852 eine bemerkenswerthe kirchenftaatsrechtliche Schrift: "Περὶ άληθείας" für die Unabhängigkeit der bellenischen Kirche von dem Batriarchate p Rouftantinopel beraus. Auch die Germanen find febr früh für bie Sammlung ihrer, noch weit früher vorhandenen, Boltsgefete und Rechtsgewohnheiten thatig, wahrend fie in ben frither romifden Brovinzen das romifche Recht fortgelten laffen und mitunter fich felbft ihm unterordnen, wie namentlich der große Gote Theodorich, der ce fogar neu redigierte. Die Daten ber wichtigften Gefetsfammlungen find folgende: 422 ber falifden und ripuarifden Franten, 470-700 ber Bestgoten in Spanien, 496 ber Alamannen, 500 ber Bajumaren (Baiern), 501-517 ber Burgunber, 560-616 ber Angelfachsen, 643 ff. ber Langobarben, 827 burch Ansegis und 845 burch Benedictus Levita die "Capitularia" ber frantischen Rönige. Die Abfaffung, wie bamals bas Schriften thum überhaupt, gieng meistentheils von Beistlichen aus. Rirchenrecht fand auch besondere Bearbeiter und Sammler, wie namentlich den als Chronolog schon erwähnten Abt Dionysius den Rleinen zu Rom 527 und ben vielgelehrten Sifpanier Ifiborus von Hispalis (Sevilla).

Später bagegen, besonders seit dem 11. Jahrh., rief gerade die Rechtskunde die Laien zu wissenschaftlicher Thätigkeit auf und verband diese mit dem praktischen Leben. Der Rechtskunde, sammt der scholastischen Philosophie und der Heiltunde, verdanken vickt Universitäten ihre Entstehung. Ihr Hauptstehung wurde jest Italien,

bort namentlich Bologna. Doch allmählich wurde num auch in ganz Europa Gesetzebung und Gerichtsversassung besser geregelt, wie z. B. in Polen 1356 durch König Kasimir II. Deutschland hat, abgesehen von jenen Sammlungen in und nach der Böllerwanderung, vor dem 13. Jahrh. teine geschriebenen Gesetze. Nach und nach werden seine zahlreichen Landrechte, Municipalrechte und "Beisthümer" niederzeschrieben, der "Sachsenspiegel" nach 1216 zusammengestellt von Sito v. Repchowe, Schössen zu Salpte bei Magdeburg. England besitzt seit König Eduard I. 1272–1307 sein "common law". In Bales stellt der Kymrentönig Hywel Dha (der Gute) die Landesgesetze zusammen (Cyfraith, Loges Wallicae).

Seit bem 16. Jahrh. wird Deutschland ber Bauptfit ber, burch bas Studium ber Rlafstler geforberten, Rechtswissenschaft. Das römische Recht wird im 16. Jahrh, fast nur auf frangofischen Dochfchulen gelehrt, befonders in Bourges, im 17. in ben Dieberlanden, im 18. in Deutschland und mitunter auch in Italien wiffenschaftlich betrieben. Das Rirdenrecht wird burdi Reformation in ein Schwanken gebracht, bas beutzutage, trot aller Concordate, Conventionen und Rirchentage, noch bebenklicher wird. Das Lebenrecht steht nicht fester. Das gesammte Staatsrecht, für welches die Schule 3. Stephan Butters in Göttingen (1725 bis 1807) wichtig ift, geht ebenfalls einer Krists entgegen. Bielleicht am meiften hat bas Rriminalrecht ben Ginflug bes Fortfdritts in der Menschlichkeit und in den Naturwissenschaften mit Einschlusse ber Seelentunde erfahren.

Die Herstellung eines volksthümlich beutschen Rechtes ist heutzutage so ziemlich allgemeiner Zweck, jedoch auch hier die Grundsätze der Arbeiter verschieden und oft einander seindlich. Die streng und starr historische Schule will nur die Bergangenheit befragen, die wahrshaft geschickliche aber mit und vor letzterer die Bedürsnisse und Freund der Boltes in der Gegenwart. Der gröste Kenner und Freund der deutschen Rechtsalterthümer, J. Grimm, verstand nicht minder den Bulsschlag des neuerwachsenden Boltes.

Wir nennen nur einige Chorführer aus ber großen Bahl bebeutenber beutscher Rechtslehrer ber neueren Zeit. G. Hugo aus

Borrach (1764 - 1844) war junachft Lehrer bes romifchen Rechtes in Göttingen. Staaterecht lehrten u. A. Ih. Lbw. Rluber ans Thann (1762 - 1837), Beifiter bes Wiener Congreffes und Bearbeiter bes beutschen Bunbesrechtes; ber oben S. 536 genannte Bolit; ber preufifche Staatsminifter 36, B. Frb. Ancillon aus Berlin (1767 - 1837) aus einer frangofifchen Schriftftellerfamilie, urfpringlich Theologe, von bem befannten Grundfate ausgehend: Alles für, Nichts burch bas Bolt! In Beibelberg lehrten u. A. R. Sal. Racharia v. Lingenthal aus Deiffen (1769 - 1843); Anton Frb. Juftus Thibaut aus Sameln (1772 - 1840), ein geistvoller Bortampfer ber zeitgemagen Gefetgebung, jugleich ein begeifterter Berehrer ber alteren Dufit und bes Bolfsgefanges alter Nationen. geiftvoll, aber in entgegengesetter Richtung wirkte Frb. R. v. Savigny aus Frankfurt a. M. (1779 -- 1861). Der bedeutenbfte Lehrer bes Kriminalrechts war Baul Ih. Anselm v. Feuerbach aus Jena (1775 - 1833); nachft ihm R. Low. 2B. v. Grolmann aus Giefen (1773 - 1829). Bu den Reformatoren ber Rechtswiffenfcaft gehörte auch R. Frb. Gichhorn aus Jena (1781 - 1854), ber fein Lehramt eine Beile durch die Theilnahme an ben letten Feldzügen gegen Napoleon unterbrach.

Bu wechselseitiger Ergänzung verweisen wir für die wiffenschaftliche Behandlung und das Schriftenthum der Rechtstunde auf unsern früheren Abschnitt über den Rechtsbrauch; ebenso bei den folgenden Außerungen über die Theologie auf den Abschnitt über die Religion; für Beides auf das vorhin über die Redetunst Gesagte, sowie auch auf das nachher Folgende über die Philosophie und die Naturwissenschaft. Ueber das Berhältnis der Philosophie zu den geißlichen Mächten haben wir uns auch schon früher turz geäußert.

Blanbenswiffenfchaft.

Die Theologie ober Gottesgelahrtheit in dem gewöhnlichen Sinne ist keine Wissenschaft, indem sie diese vielmehr nur als Diener rin buldet ("philosophia serva theologiae" — dieß ist sie als ihre Lichtträgerin, nach Kants Auslegung) und den Glauben als

unbedingte Boraussetzung in bestimmten beistischen Formen dem Wissen gegenüberstellt, das an ihm Nichts ändern darf. Sie geht sogar noch weiter, indem sie durch den Mund tatholischer Kirchensursten selbst die wissenschaftliche Beweisstührung für ihre Glaubenssätze für frevelhaft und religionsgesährlich erklärt; ganz solgerecht und zwar nicht vernünstig, aber doch verständig, weil das Unbedingte nicht erst durch einen Beweis bedingt werden darf, und weil es, einmal in Frage gestellt, der ant-wortenden Wissenschaft auch das Recht der Berneinung zugestehn muß. Biel unlogischer versährt sie, wann sie sich als Prädikat der Wissenschaften und gar "katholischen" Wissenschaft das Adjectiv zum Herrn des Substantivs macht, eine Transsubstantiation, die für beide Theile die schlimmsten Folgen haben muß.

Darum kann aber doch die Theologie, gleichsam als Glaubens wissenschaft, der Wissenschaft die sustematische Form entlehnen, wie jeder andre Complex oder irgendwie zusammenhangende Kreiß von Gesdanken, Sätzen oder Thatsachen. Dieß that sie denn auch, soweit die Geschichte reicht; gewöhnlich aber erst, wann die Bolksreligion entweder im Bolke selbst abstarb, oder durch die gebildeteren Schichten desselben nicht mehr in der ursprünglichen Einfachheit aufgefaßt und empfunden wurde. Dichter und Priester erheben oder erniedrigen dann die alten Symbole der Naturkräfte zu den menschlichen Göttergestalten der Mysthologie; und hintendrein suchen denn rationalistische Erklärer in diesen oft mit Unrecht vergötterte Menschen, die wirklich einmal gelebt haben.

Bissenschaftlicher und dauerhafter gestalten sich die religiösen Systeme, wann sie nicht sowohl den dogmatischen als den ethischen Inhalt der Religionen zum Gegenstande haben, d. h. wann sie weder den "Glauben" noch die "guten Werke" und die Formen der Gottesperehrung, sondern die Sittengesetze als den Kern der Religion ansehn, und diese zu einer wissenschaftlichen Sittenlehre gestalten. Da aber die religiöse Sittenlehre, zum Unterschiede von der philosophischen, die sich auf die ideale Nothwendigkeit des Guten, noch mehr von der anthropologischen, die sich auf die Kräfte und Forderungen der Menschenatur gründet (der kleinbürgerlichen Zweckmäsigkeitsmoral zu geschweigen) — da die religiöse Sittenlehre in einem mehr und Diesen da 4. Borschule.

minder persönlichen und außerweltlichen Gott und in den Geboten seiner Sendboten wurzelt: so tritt sie gewöhnlich in Berbindung mit der Glaubenslehre (Dogmatik), der Religionsgeschichte und den Cultuszeboten auf. Am wenigsten geschah dieß wohl bei Griechen und Römern, deren Mythologie nicht immer den Gläubigen gute Sittensvordilder gewährte; mehr bei den Brahmanen, noch mehr bei den Buddhisten und den Jüngern Zaratustras (Zoroasters), und am meisten bei den Juden und den Christen. In neuester Zeit dagegen, in welcher die Religion durch die Dogmatik zu Grunde zu gehn droht, sucht sie sich als reinste und wärmste Sittenlehre von dieser zu emanscipieren und verzüngte Lebenskraft zu gewinnen, am meisten bei den germanischen Stämmen.

Unter ben Griechen tann Befiodos (f. oben G. 379. 499.) als einer der erften und alteften Theologen gelten. Erft die fpate und nicht mehr glaubige Zeit ber Alexandriner fammelte, ordnete und beutete die alten Mythen mit größerem Fleiße. Bon diesen schrieben als von "unglaublichen Dingen" (περί ἀπίστων) um 320 v. C. Palaephatos aus Athen und Heraklibes aus Bontos ober vielleicht ein Grammatiker Heraklitos ('Ηράκλειτος). Später allegorifierte ber Byzantiner Phurnutos (Annaeus Cornutus) die "Natur der Götter" (Sewoia περί της των Sewv φύσεως). Dagegen ist das Werk des in Athen und Alexandria im 4. Jahrh. n. C. lebenden Platoniters Sallustius über Götter und Welt (περί Segr nal noopor) mehr philosophisch, als theologisch. Merkwürdig ist eine dronologische Befchichte ber Götter und Beroen vor bem troifden Rriege von bem Athener Apolloboros (um 145 v. C.), beren gröfter Theil leiber verloren ift. Im ftartften Begenfape zu diefer gefchichtlichen Göttertunde fteht die volle Blüte der Romantit in den schon erwähnten "Berwanbelungen" bes Römers Dvibius, welche allbekannte Gestalten und Mythen bichterifch verschönen.

Die hristlichen Theologen des alexandrinischerömischen Zeitraums, die sogenannten Kirchenväter, sind großentheils in Afrika zu Hause. Sie schrieben in griechischer und in lateinischer Sprache. In Alexandria lebten im 2-3. Jahrh. Klemens und sein geist-voller und selbständiger Schüler Origenes. Bischof daselbst war der

icarffinnige aber wenig gelehrte Athanafios (geft. 373), beffen wechfelvolles Leben bie traurigen Rampfe ber driftlichen Glaubensparteien gegen einander abspiegelt. Gin unter feinem Ramen umlaufendes Glaubensbelenntnis ift nicht sein Werk. Sein Gegner Arios (Aperos), welcher vernünftig genug Chriftus Bergötterung ermäßigte, war Bresbyter ebenfalls in Alexandria. Rarthager bes 2-3. Jahrh. waren: D. Sept. Florens Tertullianus (geb. um 160), ein origineller Schriftsteller und Stylift, ber feine ausschweifende Jugend spater burch besto größere Strenge fühnte. Er ftellte bas berüchtigte "Credo quia absurdum est" auf, ben Glauben an bas Unvernünftige als Solches, also ben Begenfat bes Glaubens jur Bernunft; vielleicht eine Folge bes Stoicismus, ju welchem er fich vor feiner Bekehrung jum Chriftenthum bekannt hatte. Sodann der kräftige und einsichtige Thascius Caec. Cyprianus, ber Gegner bes Papstthums, ber 258 als Märtyrer ftarb; seine Briefe sind auch bem Alterthumsforscher wichtig. Aur. Augustinus aus Tagaste in Afrika (350-430) reifte ebenfalls burch eine ausschweifende Jugend zur Bekehrung; fein Bater mar Beibe, feine Mutter bereits Chriftin. Er ftubierte in Rarthago, lebte bann in Rom und Mailand und murbe Bifchof zu Sippon in Afrita. Er war beredt und begabt, aber vorurtheilsvoll. Zwar führte er bereits in seinem Bause mit andern Geistlichen eine Art Ordenslebens, aber ber nach ihm benannte Orben wurde erft im 13. Jahrh. gestiftet. In Afrita, Sprien, Italien und Gallien lebte Luc. Coelius (ober Caecilius) Lactantius Firmianus (3-4. Jahrh.), als guter Stylist "ber driftliche Cicero" genannt.

Der Sprer oder Grieche Joannes aus Antiochia (354-407) wurde nach einem Leben voll abenteuerlicher Schickfale, die ihn im ganzen Oftrömerreiche umhertrieben, wegen seiner Beredtsamkeit "Chrhsostomos" (Goldmund) genannt. Sein heidnischer Namens= und Kunst=genosse aus Prusa lebte um 100 n. C. Drei Theologen des Ramens Kyrillos sind zu unterscheiden: im 4. Jahrh. zu Jerusa= lem, im 5. Jahrh. zu Alexandria, und im 9. Jahrh. der Slawen= bekehrer aus Thessalonike. Der Palaestiner Eusedios (gest. 340), Pamphilu zubenamt wegen seiner Freundschaft mit dem Preschyter Pamphilos zu Kaisareia in Palaestina, wo er Bischof wurde,

hatte in Aegypten platonische Philosophie ftudiert. Er fcrieb eine werthvolle Kirchengeschichte (Chronikon), die uns nur in Bruchstuden einer lateinischen Übersetzung erhalten ift. Gein beredter Namens- und Reit-genoffe (geft. 360) mar Bifchof von Emeja in Sprien. In fprifder und griechischer Sprache fdrieb und bichtete ber astetische Sprer Ephraem aus Risibis, Diaton zu Ebeffa (geft. 379). Epiphanios hießen zwei kirchliche Schriftsteller: im 4. Jahrh. ein Bischof zu Salamin auf Kypros, und ein anderer im 6. Jahrh. Stribon in Dalmatien stammte ber berühmte Bieronymos (4-5. Jahrh.), ber nach einer flotten, jedoch nicht ausschweisenben Jugend fich jum Chriftenthum befehrte und biefes fpater namentlich feingebildeten Frauen auslegte. Eine derfelben begleitete ihn nach Balaeftina und half ihm mit ihren Schätzen ein Rlofter bei Bethlehem grunden, in welchem er 420 ftarb. Er hatte in Rom, Aquileja, Gallien, Rleinafien, Sprien (in ber Bufte bei Chaltis), Antiachia, Berufalem, Ronftantinopel gelebt. Seine bedeutenden Berdienste werden durch seinen Fanatismus getrübt.

Einer ber ebelften und vernünftigften, und beffhalb vertegerten Theologen war der britonische Monch Belagins, der Renge des ichon im 4—5. Jahrh. bei feinen Landsleuten eingeführten Christenthums, ber einen Theil Europas und Asiens durchwanderte und 420 in Jerufalem ftarb. Er bekämpfte namentlich die durch Tertullianus und Augustinus erfundene Lehre von der Erbfünde und von der Berföhnung bes, über bas von ihm felbst zugelaffene Übel zürnenben, Gottes durch das blutige Opfer seines unschuldigen Sohnes — die Berzerrung einfacher und mahrer Borgange. Der Gallier Ambrofius, heibnischer Statthalter und barnach driftlicher Bifchof zu Mailand (geft. 397) schrieb in lateinischer Sprache gute Reben, Briefe, ethische Schriften und Gedichte. Er förderte auch den Kirchengesang (f. u. Geschichte ber Contunft), verfagte aber nicht den "ambrofianischen" Lobgesaug. Seine hierarchische Rraft zeigte fich in guten und fclimmen Richtungen, wie bei feinem Schüler Augustinus. Der Bauptftifter bes griechie fchen Mondsthums war Bafilios "der Beilige und Große" (329 bis 379) aus Reu-Raifareia in Rappadofien, ein guter Rebner und Stylist. Mit ihm verbündeten sich zu flösterlich beschaulichem Leben

in Bogan' ŀеб. orh. ٥. älteren .. nd ethno= Die .nden. rfahrenen und .:d oft eifernbes einigermaßen bem .. s in Unglud theils rfuntenen Zeit nach gaben opferfreudig das as geiftige in Ginfamteit iel bes Chriftenthums bin. ite fich biefer Sprung ohne rhimmelung nach felbftverfcul-

un unter ben Griechen des Bysaalt, deren Mitschuld an der Zersaalt, beren Mitschuld an der Zersucheren Mittelalters in der theologischen acten. Auch mit dem Gehalte der Bibelsacht bestellt. Die bekannteste ihrer Früchte gegründete, lateinische Bibelübersetzung en das der Urschrift bei den römischen Kathowichtiger sind die alten sprischen Übers

en Koran und seine zahlreichen Ausleger zu erserührungen bes christlichen Abendlandes mit dem Diten in den Kreuzzitgen brachten, unter vielen auregungen, den Rationalismus in den Besten, soweit alestif die Kirchenlehre zu stützen suchte. Schon damals sen dienstsertigen Dialektikern die Orthodoxie entgegen, der Gestalt des Eisterciensers Bernhard v. Clairvaux aus

Fontaine bei Dijon (1091—1153), ber bas Orakel seiner Zeit war. Andre theologische Erscheinungen dieses Zeitraums werden wir bei der Philosophie berühren.

3m 13-15. Jahrh. fieht die ftark vertretene Theologie gröftentheils ebenso findisch wie fanatisch bem Glauben und ber Ginficht bes Boltes entgegen. Die Bernünftigeren werben als Reper verfolgt, ebendadurch aber bisweilen felbst zu schwärmerischen Theologen. Die Bibel wird als geheiligte Waffe gegen die papstliche Allmacht bem Bolte in feiner Sprache in die Hand gegeben. In England thut bief Ih. Bicliffe (Biclef: geft. 1384). Bis jum Jahre 1500 00 fcien die Bibel bereits in gablreichen Überfetungen ins Sochbeutiche (minbeftens 12 Ansgaben), Nieberfachfifde, Dieberlandifde, Italienifde, Brovenzalifde (Limofinifde), Böhmifde, be vor Luther mit seiner traftvollen und erfolgreichen Übersetzung auftrat. Die "British and Foreign Bible Society" (vgl. Brown, History of the Br. etc.) fand ihren Beginn unter den lehrbedürftigen Rymren in Wales burch den Geistlichen Thomas Charles, und ihre bestimmte Gründung in London im Jahre 1804. Um Entdedung und Herausgabe ber altesten Sanbichriften ber Bibel verdieut machten fich in unferer Beit ber S. 515 ermahnte Italiener Dajo und noch weit mehr ber Deutsche C. Tischenborf, durch die ruffische Regierung unterstütt.

Seit ber Reformation haben die germanischen Anhänger berselben Unendliches, Großes wie Rleines, in der Theologie geleistet, vorzüglich die Deutschen in engerem Sinne. Unter ihren Theologen des 18–19. Jahrh. nennen wir hier nur einige wenige. Wiederholt J. Gfrb. Herder und E. D. Fr. Schleiermacher. Den Schwaben H. Sch. Gottlob Paulus aus Leonberg (1761–1851), den Haupt-vertreter des früheren Rationalismus. Den edeln und freisinnigen, desschaft jest noch im Grabe von frechen Fanatikern seiner (der römisch katholischen) Kirche geschmähten, Ign. H. Wessenberg aus Dresden (1774–1860), der auch dichterische Bersuche machte. Wehrere andere nannten wir dei der Redekunst. Dort, wie dei den Abschnitten von der Religion und der Philosophie, ist überhaupt die Ergänzung des vorliegenden zu such in voller

oere ber Bibelkritik, wie auf dem der Befreiung der .m Kirchenthum im besonderen und im allgemeinen — die mit langsam zunehmenden Berneinungen begannen, dem neu heranwachsenden Geschlechte die neue Bejahung, .nt der positiven Erkenntnis reisen zu lassen. Die gewichtigsten , wie die Resormation , deren Folgerungen sie sind , von 1schen aus. Ohne Paulus, David Strauß aus Ludwigsburg v. 1808) und seine Nachsolger Ldw. Feuerbach (geb. 1804), den sohn des Kriminalisten (S. 544), und Bruno Bauer aus dem Herzogth. Altenburg (geb. 1809) würde der Franzose Renan noch nicht ausgetreten sein.

Beltweisheit.

Wir treten in ein anderes und freieres Gebiet über, bas gleich= wohl auch seine Fanatiker hat: in das der Philosophie oder Weltweisheit, über welches wir uns oben S. 500 ff. kurz aussprachen.

Die Weltweisheit ift eigentlich so wenig, wie jede andere Weisheit, ein besonderes Fach, obgleich aristokratische Philosophen für fie fogar ein befonderes, nur bei höheren Menschenklaffen anzutreffendes, Organ annehmen — ähnlich, wie auch die Annahme eines befonderen, von anderartiger Überzeugung verschiedenen, religiöfen Glaubens ein entsprechendes Organ für benfelben voraussest. Freilich aber bedarf die Philosophie, als die Erkenntnis des Wesens der Dinge und der zufammenhangenden Glieberung in der forperlichen und geiftigen Welt, einer bebeutenden Bahl einzelner Beobachtungen und Renntniffe, und zugleich einer scharfen und geübten Denkfraft, um biefen gesammelten Stoff nach feinem Grundwesen zu ordnen. Dazu gehört, auch für den begabtesten Menschen, viel Muge, innere und äußere Ungeftortheit, Unabhängigkeit in jeder Beziehung. Jeder Menfch ift verpflichtet, nach Rraften zu philosophieren, b. h. also über bie Natur und ben Zusammenhang aller Dinge nachzubenken; ba aber ben meiften Menfchen bie eben erwähnten außeren Bedingungen für dieses Nachdenken spärlich zugemeffen find, so sollen die

mit benfelben besser Bedachten sich um so stärker verpflichtet fühlen — wenn sie sich anders bazu befähigt und berufen halten —, ben besten Theil ihrer Kraft und Zeit dieser Forschung zu widmen und die Lehrer ber Übrigen zu werden.

So wird die Weltweisheit, die, als das Wiffen und die Lehre von dem organischen Zusammenhange, den Urgrunden und Gefeten aller Lebenserscheinungen, eigentlich nichts Anders ift, als die wahre Religion: fo wird fle ju einer besonderen Biffenschaft, und für ihre Junger zu einem besonderen Berufe. Die Frucht dieses Berufes ift die philosophische Literatur, die indeffen, wie die Philosophie selbst, oft in engster Berbindung mit den Rubriken der einzelnen Gegenstände und Wiffenstreiße auftritt, über welche philosophiert So ift 3. B. die "Philosophie ber Geschichte, ber Sprache, ber Rechtswiffenschaft" u. f. w. unter je zweien Rubriten einzuordnen, und wird überdieß jede gute Darstellung dieser einzelnen Theorien Wir haben wiederholt barauf aufmertfam gemacht, bag bie lange und häufig als sogenannte reine Philosophie, als "rein" geistige Theorien und Denkfrüchte, aufgestellten Wissenschaften ber Metaphysik und ber Binchologie burch bie gegenwärtige Weltaufchauung in bie umfaffenderen Rreife der Naturwiffenschaften bereingezogen werden, wie der Beift felbst aus seinem Exil außerhalb der Natur befreit wurde.

Wir bitrfen nicht allzu stolz auf diese Befreiung sein, weil die Alten dieser That gar nicht bedurften, weil namentlich schon die ältesten griechischen Philosophen zugleich oder vorerst Natursorscher waren. Eher erwarben sie sich das umgekehrte Berdienst: den Geist in der äußeren Natur, die Kraft in dem Stoffe zu entdecken, und in den geistigen Borgängen deren Gesetze, wie denn besonders in den Borgängen des Denkens überhaupt die unadänderlichen Regeln des selben: die Logik, die einzige rein geistige Wissenschaft. Es konnte dabei bereits damals geschehen, daß man den entdecken Geist ganz von der Materie emancipierte, also das Geistige in der Welt und in den Einzelwesen als ein besonderes Urwesen betrachtete.

So ungefähr verfuhr der, zu den sieben Weisen Griechenlands gehörende, Urheber der ionischen Naturphilosophie, Thales aus Miletos in Kleinasien (600 v. C.), ein durch mathematische und astronomische Studien und durch Reisen vielseitig gebildeter Forscher, welcher das Wasser als Urstoff und das Dasein einer selbstthätigen Scelenkraft annahm. Dagegen suchte sein Landsmann Anaximénes (520) den Urstoff in der Luft, während dessen Landsmann und Lehrer, Thales Schüler, Anaximandros schon das Absolute, das nach Zeit und Raum Unendliche gelehrt haben soll. Heaklitos (Heaklitos) aus Ephesos (500) hielt das Feuer für die Urkraft der Natur und lehrte die Ewizseit der Weltgesetz (den sog. Determinismus).

Wir dürfen hier aus der so interessanten Geschichte der Philossophie nur das, zunächst in ethnologischer Hinsicht, Wichtigste hervorsheben. Nicht bloß die Griechen, sondern wohl alle Bölfer beginnen ihre Philosophie fühn genug mit dem Ursprung der Welt, den ste mit gleicher Wischegier und noch stärkerer Phantasie, als die neucsten Naturphilosophen, zu erklären suchen. Desshalb sind die ersten philossophischen Dogmen zugleich kosmogonische, theos und mythoslogische, in der alten Welt wie in der neuen bei den Rothhäuten. Die Bewohner beider sind doch immer die Bewohner dieses einen Weltkörpers und bauen aus ähnlichen Faktoren ähnliche Systeme auf. Wo darneben geschichtliche Mittheilung und Wanderung der Vorstellungen stattsand, hat besonnene Forschung zu entscheiden.

Bott ("Anti-Kaulen" 68 ff.) sagt u. a.: "Der Inder, wie der Grieche, weiß von einem ""Weltei"" (brahmanda, Brahma-Ei), das in zwei Hälften getheilt mit der einen den, gleich einer Eierschale gewöldten, Himmel über, mit der andern die Erde unter uns bildet." Dazu gibt er ähnliche Bilder andrer asiatischer und selbst afristanischer Bölter. Uralt sind auch die, in der neueren Philosophie so oft austretenden, Gegensätze des Materialismus und des Spiritualismus. Den Einen erscheint der Stoff (materia, ἐλη) wesentlich und ewig, den Andern nur als Schöpfung der subjectiven Anschauung, als wesenloser Schein und desschöpfung der subjectiven Anschauung, als wesenloser Schein und desschäpfung, die mäyä der Inder, zu welcher am Ende auch das Dasein des Anschauenden selbst gehört. Wesen hat allein Brahman, er ist die Welt, die uns nur zu sein scheint; aber — sagt die solgerechte Allverneinung — auch er oder es (brahman männlich als persönliches Wesen, sächlich als körperlose Gottheit und als Urgrund, s. Bopps Glossar) stellt sich,

felbst burch die eigene maya getäuscht, sich in Weltgestalt vor! Andere indische Systeme nehmen einen mehr und minder urspränglichen und ewigen Stoff an, aus welchem durch die Thätigkeit des Schöpfers die Welt wird — "aus Richts", sagt wiederum die Folgerichtigkeit um jeden Preis von Osten bis Westen, und schafft sich einen Gott ohne Welt, vor und außer ihr.

Einige Menschenalter nach Thales stiftete ber Belt- und Menschentenner Pythagóras aus Samos (über 50 Männer bieses Namens waren einst bekannt, welcher Kleinasien, Phoenitien, Aegypten, selbst die Chaldaeer und die (vielgenannten und doch nicht gekannten) indischen Gymnosophisten besucht haben soll, in Großgriechenland die italische Schule. Er hat Bieles mit den großen Religionsstistern gemein, wie namentlich die unbedingte Geltung seines Wortes ("aviockenal") bei seinen Anhängern, die einen streng gegliederten Orden bildeten; zugleich denn den mystischen und mythischen Rebel, der sich um seine Lehre und seine Berson legte. Es war der Erste, der sich selbst personopos d. h. Weisheitsfreund nannte.

Die von Xenophanes aus Rolophon im ionischen Rleinasien (um 500 v. C.) und nachft ihm von den Eleaten Parmenides und feinem Schuler Zenon (Zivov) u. A. ebenfalls in Grofigriechenland in ber photaifchen Rolonie Elea (lat. Belia) geftiftete eleatische Schule lehrte die Ginheit der Welt und ftellte ben Täuschungen ber bloken Erfahrung die reine Bernunft entgegen. Aus ihr entwicklte fich in der fogenannten neuseleatischen Schule durch unabhängige Naturforfdung eine unserer heutigen Weltanschauung am nächsten berwandte, die man "materialistisch und atheistisch" schalt, auch die atomistische ober mechanische nannte. Sie erklärte die Natur, mit Ginfoluffe bes Geiftes, aus sich felbst; alles Entstehn und Bergehn war ihr Berbindung und Trennung der Atome (&\tau\rho\rho\rho, der untheilbare Grundstoff). Bu ihr gehörte namentlich Leufippos aus Elea ober aus Abbera, Benons Schüler, ber, im Gegenfate zu feinen Borgangern, die Erfahrungswelt als die thatfächlich wahre annahm und die Natur aus ihr felbst erklären wollte, wesshalb er als Begründer ber Naturwissenschaft genannt wird. Sobann fein Schüler, der scharfstnnige und viel erfahrene Physiter Demotritos aus Abdera

(starb 404 v. C.). Anaxagóras aus Rlazoménae in Rleinasien (500-425) sette dem materialistischen Atheismus der Eleaten den spiritualistischen Theismus, die Annahme eines rein geistigen außerweltlichen Gottes oder Vernunftgeistes (voës) eutgegen, wurde aber wegen diese Monotheismus als Religionsseind aus Athen verjagt, wo er lange gelehrt hatte. Ein schwereres Martyrium, den Tod nämlich, erlitten mehrere Sophisten, welche die Erschaffung der Götter durch menschliche Phantasie und Willfür zur Erklärung der Naturerscheinungen und zur klugen Stützung der Gesetze behauptet hatten, und endlich der große Sokrates. Mit den Götterdämmerungen beginnen überall auch die Retzergerichte. Interessante Einzelheiten über die Kritiker und Angreiser, die Bertheidiger und Rächer der alten Götter in Griechenland hat F. Blanchet in seiner Dissertation "De Aristophane Euripidis censore" Straßburg 1855 S. 35 ff. 42. 57 ff. zusammengestellt.

Die theologischen Berfolgungen der Philosophen in Athen fallen in ben glorreichsten Zeitraum griechischer Bilbung, ber nach ben Berfertriegen burch ben geistvollen Perikles (444) eingeleitet wurde. bis auf ben heutigen Tag fo verrufene Rame bes Cophisten (σοφιστής) ift urfprünglich synonym mit σοφός, weise, erfahren, lebeneklug überhaupt und bezeichnete fogar die 7 Beisen und Bythagoras, fodann die honorierten Lehrer ber Philosophie und ber Beredtfamteit zu Athen und felbft bie Rebner, namentlich als Schriftfteller; gang fpat auch ben profaifden Sthlmeifter überhaupt. Die Schuld vieler Sophisten, welche zwar immer bas philosophische Studium forberten, aber ftatt der Bahrheit nur ihren Schein, ftatt der Uberzeugung nur bie Überredung jum Biele hatten, gab feit Gofrates Beit jener Benennung die fchlimme Bebeutung. Gegen diefe, jum Theile aus Gicilien stammenben, Sophisten trat ber ftreng sittliche und gottglaubige Athener Golrates (geb. 469) auf, beffen Lehrkern bie eigentliche Seligkeit war, die Berschmelzung der Zufriedenheit, des Glückes mit ber Sittlichfeit. Wie Chriftus, hinterließ er teine eigenen Schriften, und nur feine gablreichen Schüler und Anbanger bewahrten feine Worte auf.

Die knnische (vulgo "zinische"), von dem Athener Antisthenes (404) und von seinem Schüler, dem allbekannten Sonderling Diogenes aus Sinope am schwarzen Meere (414-324), gestiftete Schule hatte

biefen Ramen von letterem, ber ben Spitnamen zowe (Hund) hatte. Mit diesem mischte fich ber alte Rame "bas Kynosarges", ben bas Gymnafium trug, in welchem Antifthenes lehrte. Diefe Schule, aus welcher die ftoifche hervorgieng, führte die fotratifche Glückfeligkeit auf ein Minimum leiblicher und felbst geistiger Genüffe zuruck, also auf bie grofte Genügsamteit. Im Gegensate zu ihr fand die Borgangerin ber epikuraifden Schule, die nach ihrem Stifter Aristippos aus Anrene in Libnen (404) - welchen Wieland jum Gegenstande eines bibattifchen Romans gemacht bat - bie tyrenaifche bieß, ober auch die hedonische nach ihrem Grundprincipe, der ήδονή, dem Bohlgefühl; ober vielmehr hießen ihre Befenner ndovinoi, Bergnug-Ariftippos war ebenfalls Sofrates Schiller, fette aber nach feiner Individualität und Erziehung beffen Gludfeligkeit in ein finnlich geistiges Genukleben, wie dagegen Antisthenes in einem entbehrungsvollen Leben zum Rynifer erwachsen war.

Der genialste von Sotrates Schülern mar Blaton aus Athen (427 oder 429-348), welcher ber göttliche (o Secos) genannt murbe und ebenso reich an afthetischer und dichterischer wie an philosophischer Begabung war. Die Grundlage seines Systems, bas er übrigens nirgends beutlich abichloß, find die Urbilber, griechisch ideal, eigentlich Bestalten, die Gattungsbegriffe, unter welche bie Ginzelwefen einguordnen find, die gleichsam vor ber Schöpfung im Beifte bes Schöpfers vorhanden find. Diefe bloß gedachten Gestalten (và vooóueva) ents halten die wesentlichen und bleibenden, ewigen Merkmale, welche die Erscheinungen ber Sinnenwelt neben zufälligen und manbelbaren be-Diefer Gegensat von Ibee ober Ibeal und Wirklichkeit, ober vielmehr die Unterordnung ber letteren unter bas erftere besteht sowohl in ber forperlichen wie in der geistigen Belt und für die Geifter felbft. Uber ber Seele in niebrem Sinne, bem Inbegriffe ber in bem einzelnen Menschen wie in ber gangen Belt ber Birklichkeit zusammenwirkenben Rrafte, flebt die ideale Seele, der vernünftige Beift, welcher diefe Krafte in ihrer ungetrübten, mangellofen, nur gebachten Beftalt gufammenfaßt.

Uns allen find die Ibeale ber Schönheit, ber Bahrheit und bes (Buten, ber afthetischen und ber sittlichen Belt eine geläufige Borftellung und Ausbrucksweise. Aber auch alle Gattungswörter ber

Sprache, b. b. im Grunde alle Wörter, namentlich, aber nicht ausichlieflich, bie Sauptwörter im Gegenfate zu ben Eigennamen als ben Wörtern für Einzelwefen, gehören zu ber Rategorie jener nur gebachten Dinge ober Ibeale, die wir von den einzelnen abstrabieren, als von ben vermannigfachten Bilbern ober auch zerfplitterten Studen ber einfacheren Urbilber. Die Ausbrucke ber Sammelbegriffe (wie wir fie auch nennen können) "Mensch, Bolt, Thier, Berbe, Befen -Bemache, Blume, Blatt, Laub, Baum, Balb " - bezeichnen an fich tein einzelnes Ding ober Wefen, fondern alle gerade biefer Gattung ober Art. Es gibt zwar Ramen ober Rennwörter, die weder Gattungs - upch Gigen = namen zu fein icheinen; aber g. B. ber Eine "Gott" bes Monotheiften hat (ber "Götter ber Erbe" ju gefdweigen) bie "Götter" bes Bolytheismus neben ober unter fich. Der "himmel" bebeutet nicht blog verschiedenartige Borftellungen ber Rörperwelt und ber Beifterwelt, fondern auch verschiedene Arten Giner Gattung, fofern wir 3. B. "bis jum 14ten himmel" verzudt werden tonnen. Die "Erbe" bezeichnet zwar zunächst nur unferen Wohnplat, aber boch auch für die gebildeteren Menfchen einen Stern unter Sternen, und fo auch Sonne und Mond neben ihres Bleichen. Richt anders verhalt es fich mit den Eigenschaftewortern, welche nicht leicht eine unbedingte Eigenschaft ohne Bariationen ausbrücken, sondern lettere in einem Gattungsbegriffe jufammenfaffen; man bente an bie Farbennamen, an die relativen Wörter und Begriffe "fcmer, leicht, buntel, hell, angenehm, unangenehm", und felbft neben bem eindeutigen "todt" fteht noch ein stärkeres "maustodt". Das Gleiche gilt von ben übrigen Redetheilen ober Worterklaffen. Die Beit= wörter "gehn, laufen, fteigen, fallen, felbft ftehn, liegen" u. f. w. bezeichnen fehr verschiedene Bewegungen und Stellungen. Die Borwörter "an, in, auf, über, unter, bei " u. s. w. laffen fehr mannigfache Schattierungen zu und wechseln beffhalb auch oft ihre Bedeutung in ben urvermandten Sprachen. Für unfer Bindewort "ober" haben die lateinische und andre Sprachen mehrere feiner unterscheibenbe Wörter, je nachdem Dinge verglichen und verbunden werden ober einander ausschließen follen, bei welchen letteren u. A. wir Deutsche noch ein "entweder" jur Bulfe nehmen muffen.

Nur andeuten wollen wir bier noch bie wichtige Stellung ber Beale als Urbilber ober Typen in ber vergleichenben Naturgeschichte, jumal feit ihrer Erweiterung burch die urweltlichen (palaontologischen) Dier erscheinen mitunter wirklich einst gewesene Thier-Entbedungen. gattungen, welche die Mertmale fpaterer verschiebener wenigstens bynamifd vereinigen, b. b. obne bak barum eine Abstammung und Bermannigfaltigung der letteren aus ihnen, etwa nach Darwins Theorie, angenommen werden mufte. Ahnlich find auch viele unter gleichzeitigen Sattungen und felbst weit von einander abstehenden Ordnungen vortommenbe theils bleibenbe, theils im Lebenslaufe ber einzelnen Gattung wieder verfdwindende Rrenzungen ober Gemeinbefit wefentlicher Mertmale zu beurtheilen. Go z. B. einerfeits bei ben übergangsformen awifchen Fifch und Amphibium ober Saugethier, amischen Affe und Ragethier, vielleicht fogar zwischen Thier und Bflanze; anderseits in bem nur in Entwidelungezeitraumen ber boberen Saugethiere und bes Menfchen auftauchenden Antheil an der Fischnatur u. bal. m. Überall liegen hier Sattungeibeen zu Grunde, welche Gott ober bie ichaffenbe Ratur auch bei nicht burchgeführter Berwirklichung gleichfam entworfen bat und por Augen bielt.

Wir kehren wieder zu Platon zurück, der uns diese sprachlichen und naturgeschichtlichen Abschweisungen und Anwendungen seiner Ideen verzeihen wird. Der Schall seines Namens reicht weit über die Grenzen seiner Heimat, Zeit und Religion hinaus, und hallt selbst dei den späten mohammedanischen Arabern als "Assatun" wieder. An ihn knüpsen sich 5 Schulen oder Akademien die ungeführ zum Jahre 86 v. C., wo der sprische Grieche Antiochos aus Assalon die sünste gründete; wie denn auch der Name "Atademie" selbst, von der Axadhueca oder Axadhueca (nicht Axadhueca), einem Plate unsern Athens mit dem Ghunastum, in welchem Platon lehrte. Endlich nannten sich auch seit 222 n. C. die offenbarungsglaubigen "Neuplatoniker" nach ihm.

Sein berühmtester und noch weit länger in die christlichen Zeitzräume hinein nachwirkender Schüler war der Makedone Aristoteles aus Stagira (ή Στάγειρος oder Σταγείρα, auch τὰ Στάγειρα), Alexanders d. G. Lehrer (384—322). Bon dem Perspatos, dem

Spaziergang im Lyceum (Avxerov, donerov, beim Tempel des lytifchen Apollons) zu Athen, in welchem er luftwandelnd lehrte, erhielt seine Lehre und Schule felbst biefen Ramen und feine Anhänger ben ber Peripatetiter, περιπατητικοί. Sein unermegliches Biffen, namentlich auch in der Naturkunde, gab seinem nicht minder feltnen Berftande eine Belt zu ordnen und die Mannigfaltigkeit ihrer Glieder auf eine einheitliche Glieberung, einen allumfaffenden Organismus zurudzuführen, alfo jene Sauptaufgabe aller Philosophen zu löfen, soweit es bem Einzelnen in jener Zeit möglich war. Auch er erlitt bas Martyrium burch bas athenische Bfaffenthum, und flüchtete nach Alexanders Tode vor der Anklage des Atheismus nach Chalkis, wo er fich felbst getöbet haben foll, ein trauriges Ende bei bem sittlichen Eubamonismus, ber fofratifden Gludfeligfeitelehre, welcher auch er Unter ben späteren Beripatetikern ift auch ein hellenifierter Jude, Aristobulos (160), ber die griechische Weisheit aus ber Bibel berguleiten verfuchte.

Aus dem alexandrinischen Zeitraume nennen wir noch die Stifter zweier weltberühmten Schulen, beren Borganger im flassischen Reitraume wir vorhin erwähnten. Epikuros aus Gargettos (δ Γαργηττός) bei Athen ober eher einer athener Gemeinde $(\delta \tilde{\eta} \mu \alpha \varsigma)$ (um 320 ober 342 - 271 v. C.) war mehr Lebemann und kecker Sophist, als Philosophe; jedoch war fein Materialismus und Eudamonismus nicht so pur simulich, wie er von Liebhabern und Gegnern aufgefaßt wurde. Den fcharfften Gegenfat gegen ihn in Lehre und Leben bilbete ber philosophische Kaufmann Zenon (Znvow; einen andern nannten wir S. 554 auch neben Tenophanes als Stifter ber eleatischen Schule) aus Rition auf Rypros (361-264). Er lehrte zu Athen in ber Stoa (ποικίλη στοά), ber berühmten mit Polygnotos Gemalben gefchmückten Säulenhalle, von welcher feine Anhänger of ex rng oxoag φιλόσοφοι, die Philosophen aus der Stoa (der Rame "Stoiker" ist nicht altgriechisch) hießen. Rach feinen, nicht unmittelbar erhaltenen, Schriften mar er fofern "Materialift", ale er bie Natur nur aus ihr felbst erklärte und einen innerhalb berfelben nach ewigen Gefeten wirkenden Gott lehrte. Er erfannte die Einheit ber Seelenkrafte und verwarf mit Recht alle angeborenen Borstellungen, wie schon Aristoteles,

indem dieselben vielmehr erst durch die Bertihrung der Denktraft mit der Außenwelt entstehn und dann vom Sinnlichen zum Überstunlichen aufsteigen. Allgemein geachtet ist seine Sittenlehre nach freien Bernunftgesetzen; jedoch schwankte er zwischen der Freiheit der Selbstestimmung und dem Despotismus des Schickfals, wie er denn auch in andern Theorien nicht ganz folgerecht war. Seine Sittenlehre süllt mit seiner Glückseitslehre zusammen, das Sittlichgute ist ihm das Alleinseligmachende. Es gibt auch die Kraft, über Lust und Schmerz zu stegen.

In Rom brang die griechische Philosophie unter bem Biberstande bes Bollegeistes ein. Zuerft die stoische 170 v. C. durch Diogenes aus Babylon, nicht zu verwechseln mit ben gleichnamigen Philosophen aus Sinope (S. 550), aus Apollonia auf Kreta und aus Laerte in Rilifien. 36m folgte ber Rhobier Banaetios (130 v. C.) und beffen Schuler Boseidonios, Ciceros Lehrer. Mittlerweile (156) war unter Catos Einfluffe die Philosophie als sittengefährliche Dacht in Berfon einer Gefandtichaft von Athen aus Rom ausgewiesen worben. Roch 94 n. C. verbannte als Catos Affe Raifer Domitianus die edelften Stoiter aus Rom, um die Rube als erfte Bürgerpflicht zu fichern. Dem romifden Beifte gemaß murbe die Philosophie mehr in ihren praktischen Richtungen betrieben. eingeborenen Philosophen nennen wir nur die früher erwähnten Cicero und Seneca und die taiferlichen, in griechischer Sprache fcreibenben, Denfer: M. Aur. Antoninus (121 - 180 n. C.) und Fl. Cl. Julianus (331 - 363), der bei den Christen "der Abtrunnige," bei David Strauß "ber Romantiker" heißt. Die wachsende Macht bes Wiffens hinderte nicht, daß "mit der Freiheit des Wortes allmählich auch die Freiheit des Gedankens abstarb" (Wachler).

In diesem Zeitraume schrieben griechisch, außer den erwähnten Raisern, namentlich die Folgenden. Der tücktige Stoiker Epsktetos aus Hierapolis in Phrygien (94 n. C.), ein freigelassener Slave. Plutarchos nannten wir S. 523 bei der Geschichte. Der Arzt und Steptiker Sextus der Empiriker aus Afrika oder aus Lesdos (um 200–250), welcher Sinnenwahrnehmung und Gedanken in stete Wechselwirkung sexte. Der Platoniker Maximus aus Tyros.

Aus einer thrifden Rolonie in Sprien, Batanea (Barav-ea,-aia) ftammte ber "fdwermuthige Bolybiftor" (2Badler) Daldos femitifd, Borphyrios griechifch gebeifen (geb. 233), ber Schuler und Erflärer des bedeutenden Neuplatonikers Plotinos (Mdorivog) aus Lytopolis in Aegypten (205 - 270), ber eine Zeit lang in Rom lebte. Malchos Schüler war ber fcwarmerifche Denker Jamblichos aus Chaltis in Roilofprien (geft. 333). Als ftofffammelnde Befdichtfdreiber ber Philosophie und ber Philosophen ju nennen find ber vorhin genannte Diogenes aus Laerte (210) und Eunapios aus Sarbes in Lybien (395).

Griechisch schrieb auch ber geiftvolle jubifche Bharifaer Bhilon m Alexandria (41 n. C.), welcher die Religion rationalistisch burch Allegorie zu erklaren fuchte. Aus ber jubifden, unter griechifchen und perfifden Ginfluffen ftehenden Allegorit biefes Beitraums entstand die "theoretisch-myftische Philosophie" ber Rabbala (Bachler) mit ihren Buchstaben= und Bahlen beutungen, welche die Emanation, ben Ausfluß ber Dinge aus bem göttlichen Urwefen lehrt. älteftes Buch, Jezirah, wird bem berühmten Rabbi Atiba Ben : Joseph augeschrieben, der 135 n. C. wegen seiner Berbindung mit Bar-Rochbas Aufstande zu Tobe gemartert wurde. Die allegorische und philosophische Behandlung der christlichen Religion beginnt etwa mit den oben erwähnten alexandrinischen Theologen Klemens und seinem großen Schüler Origenes, dem Urheber der kritischen Bibelauslegung. Die meiften Rirchenväter, befonders Augustinus, fupranaturalisierten die alexandrinische Philosophie.

Der von Blotinos (f. vorbin) jur rationalistisch = mystischen Un= schauungslehre gesteigerte Neuplatonismus wurde später vorzüglich in Athen gelehrt. Bor Allen zu nennen ist der, dort und in Alexandria gebildete, Diadochos Proflos Lytios aus Konstantinopel 412-485). Sein Leben beschrieb sein Schüler und Nachfolger Marinos aus Sichem in Balaestina. Raifer Juftinianus hob die neuplatonifche Lehranftalt zu Athen 529 auf. Die von ihm verfolgten Denter flüchteten großentheils zu feinem Gegner Rhosru in Berfien, ber bei dem Friedensschlusse 533 ihre Heimkehr und Lehrfreiheit ausbedang: bennoch blieb ihnen lettere verfagt. Um 500 hatte Joannes (Stobaeos) aus Stobi (oi Srosoi) in Makedonien seine Blumenlese philosophischer Spruche herausgegeben. Kaiser Basilios (gest. 886) schrieb eine gute philosophische Regierungskunst.

Im versinkenden Byzantinerreiche brachten fleißige Platoniker, auch einige Aristoteliker die Philosophie in Wechselwirkung mit der schönen Literatur, "wodurch die solgenreiche Umgestaltung der europäischen Denkart vorbereitet wurde" (Wachler). Zu nennen sind Georgios Gemistios Plethon aus Konstantinopel (1441) und sein Schiller Cardinal Bessarion aus Trapezus (1395–1472).

Im Mittelalter traten auch die Araber in den Kreiß der scholastischen Aristoteliker ein, ohne jedoch Bedeutendes zu leisten. Sie verbanden Dialektik und Metaphysik mit der Medicin und mit der religiösen Bolemik. Später traten unter ihnen selbskändigere neu-platonische Denker aus. Gegen den orthodoren und doch skeptischen Abu Ahmed u. s. w. Al-Gazali aus Tus (1061–1127) stritt der berühmte Averrhoes, richtiger Abul Walid Mohammed Ebn Ahmed Edn Mohammed Edn Rosch aus Cordova (13. Jahrh.), zu desten Schülern namentlich der jüdische Korpphäe Moses Maimonides gehörte.

Unter den Christen wirkte antiker Geist und Ausbruck noch nach dis etwa auf den ausgezeichneten pannonischen Ethiker Martinus, Erzbischof von Braga (gest. 580). Die Achtung vor der philosophischen Forschung weckte aus langem Schlummer der berühmte Freund und Gehülse Karls d. G., der Angelsachs e Flaccus Alcuin aus Port (starb 804). Sein Schüler, auch in der Philosophie, war der würdige Deutsche Rhabanus Maurus, Abt zu Fulda und zu Mainz (776 – 856). Die Offenbarung empfand jest das Bedürsnis, durch die Bernunft gestüst zu werden; jedoch blieb dieser Rationalismus "in der Zucht des Herrn".

Dagegen erhob sich, von seinen Zeitgenossen nicht verstanden, sondern verfolgt, zur Einheit der Religion mit der Philosophie der Selbstdenker und Gegner des blinden Glaubens Johannes (880), dessen Beinamen Scotus Erigena ihn als irischen Stoten oder Gaidelen bezeichnen. Er besaß namentlich die in jener Zeit sehre bie Entwicklung aller Dinge aus Gott und ihre Rücksehr zu ihm.

Große Berdienste um Berbreitung wiffenschaftlicher Bildung erwarb ber Auvergnate Gerbert, der gute Lehranstalten zu Bobbio in Obersitalien und zu Rheims, wo er Erzbischof war, gründete, mit Kaiser Otto III. an dessen Hose ledte, und 1003 als Papst Sylvester II. starb. Besondern Anlaß zur Übung in der Dialektik gab im 9. dis 12. Jahrh. die von Passchaftus Radbertus, Mönch zu Corven in Frankreich (starb 865) erfundene "Transsubstantiation" (Abendmahlsverwandlungslehre), gegen welche u. a. Berengarius von Tours (starb 1088) auftrat, der zwar Gegner fand, aber nicht die Bersolgung, die vor wenigen Jahren ein hesssischer Pädagoge in seinem Baterlande und in Hamburg wegen seines Auftretens gegen diese christliche Metasmorphose erfuhr.

Die Scholaftit ober Schulweisheit, Die feit Alcuin die Seele bes tirchlichen Schulmefens war und baber biefen Ramen erhielt, schärfte und ordnete das Denken, verfiel freilich aber auch in Ubertreibungen und falfche Richtungen. Sie umfaßte die Ausgangspuntte und Riele bes foateren Rationalismus und Supranaturalismus, indem fle "das mahrhaft Chriftliche als vernünftig und das mahrhaft Bernunftige als driftlich zu erweisen fuchte" (Raumer a. a. D. I 73). Ihren Dogmatismus bekämpfte im 15-16. Jahrh. ber humanismus, die an die Rlaffiker gelehnte freie Richtung, sowohl wie auch die Muftik. Ihr vornehmfter Sit mar Baris; bemnachft namentlich Drford; in Deutschland wurde fie grundlich, jedoch auch glanbig, betrieben; in Italien führte die lebendigere Phantaste zu Allegorien, errang aber auch ber alteinheimische humanismus feine erften Siege. meiner bekannte Scholaftiter des 11-12. Jahrh. waren folgende. Der Italiener Aufelm, Erzbifchof von Canterburg (1083-1109), ber das Biffen boch genug ftellte, aber feine Unterordnung unter ben Glauben und die fittliche Gefinnung gleichsam wiffenschaftlich zu erweisen Der fehr begabte, aber ebenfo leibenschaftliche und ehrgeizige, auch burch fein graufam ungestaltetes Liebesverhältnis zu Beloifen befannte Beter Abailard aus Balet bei Rantes (1079-1142). Der geachtete "magister sententiarum" Betrus ber Lombarbe aus einem Fleden bei Novara, Bifchof von Baris (ftarb 1164). Der Stifter des "Realismus" war Wilhelm von Champeaux (de Campellis), Ardibiatonus zu Baris (ftarb 1121); er behauptete bie Birklichkeit ber allgemeinen Begriffe in den Dingen selbst ("universalia in re"). Den Gegenfat : nur subjectives Dafein der allgemeinen Begriffe im Beifte bes Menschen ("universalia post rem") lehrte ber Stifter bes "Nominalismus", Johann Rouffelin (Roscellinus), Canonicus in Compiegne. über ben Parteien ber Rationaliften und ber Supranaturaliften ftanb Johannes ber Rleine (Parvus) aus Salisburg, Bifchof von Chartres (ftarb 1180), in Franfreich gebilbet und mit ben Rlaffitern, vermuthlich auch ben griechischen, vertraut. Aber über das Christenthum felbst magte sich Simon von Tournay (nach 1200) ju ftellen. Eine Bermittelung des Rationalismus und des Supranaturalismus versuchte ber Mystiker Cardinal Bonaventura, eigentlich Johannes de Fidanza, aus Bagnarea in Toscana (1221 bis 1274), Doctor seraphicus genannt, Franciscanergeneral und Carbinalbifchof.

Die Araber hatten griechische Philosophen überfett; die ihren überfetten jest Gerard von Cremona (ftarb 1187) und mehrere befehrte Buben. Aristoteles wurde viel studiert, namentlich burch ben Auvergnaten Wilhelm (1228-1249), und noch mehr durch ben vielgenannten Raturkundigen und deffhalb als Zauberer verschrienen Albertus Magnus aus Lauingen (Lavingen) an der Donau, Angehörigen bes gräflichen Saufes Bollstädt; er war Lehrer in Köln und in Baris, Generalvitar ber Dominitaner und Bifchof von Regensburg (ftarb 1280). Soher ftand der, neuerdings gegen Maria's unbeflectte Empfängnis citierte, "Doctor angelicus", Thomas Graf von Aquino aus bem Schloffe Roccaficca in Calabrien (1224 ober 1227-1274), ber in Italien und in Paris die sittliche Gelbstbestimmung bes Menschen lehrte. Seinem Dogmatismus oft entgegen fteht als Hauptvertreter des Myfticismus sein so eben genannter Zeitgenoffe Johann v. Fidanza.

Eine neue Richtung bestimmte der "Doctor mirabilis", Roger Bacon aus Ilchester in Sommersetshire (1214-94). Er studierte in Paris und in Oxford, wo er auch lehrte, schrieb sein kritisch scharfes "Opus magnum", verlor aber endlich die Freiheit seiner Studien in dem Franciscanerorden, in welchem er sie ungestört zu versolgen

gehofft hatte. Lange nach ihm zeichneten fich feine gleichnamigen Landsleute aus: ber rechtstundige Staatsmann Nicholas B. aus Chisle = hurst in Rent (1510-79); ber berühmtere Francis Bacon (Biscount von St. Albans und Lord) von Berulam aus London (1561 bis 1626), ben wir bereits mit Liebigs ftrengem Urtheil über ihn S. 500 in bem Umriffe ber wiffenschaftlichen Bilbung erwähnten; endlich ber Bilbhauer John Bacon aus Southwart (1740-99). Ein zweiter Johannes Scotus, mit bem Zunamen Duns, aus Dunfton in Northumberland (farb jung in Röln 1308), ein Franciscaner, Lehrer gu Paris und Oxford, war ein feiner Metaphysiter und Forberer felbstthätiger Forschung, trop feines Gegenfapes gegen die freieren Ansichten von Thomas d'Aquino; sein Lobname ist Doctor subtilis. Mehr nur der (catalonischen) Nationalität wegen nennen wir auch den naturforschenden Übernatürling ober Supranaturalisten, logischen Mechanifer und Rhetorifer Raymund Lullus aus Balma auf Majorca (1234 ff.); er stimmte in Manchem mit Bacon überein, ber jedoch höher stand. Ein Schüler von Duns, Wilhelm aus Occam in Surrenfhire (14. Jahrh.), vertheibigte in Baris und in Dun= den mit Scharfsinn die königliche Gewalt gegen die papstliche. Seine Grundfate vertrat in Baris Joh. Buriban aus Bethune in Artois (ftarb nach 1358), allgemeiner bekannt burch den zwischen Hafer und Baffer ober zwei gleichen Heubundeln in Wahl und Qual verschmachtenben Efel, den er in seinen Untersuchungen über den Willen auf-Er foll nach Wien geflohen sein und die Gründung ber bortigen Universität veranlagt haben. Unter ben it alienischen humaniften zeichnete fich der eble und felbstdenkende Platoniker Marfilius Ficinus aus Florenz (1433-99) aus. Ihn unterftützten die beiden Grafen Bico v. Mirandola: Johannes (1463-94) und beffen minder klarer Neffe Joh. Franz (1470–1533). Die Humanisten thaten auch Biel für das Unterrichtswesen überhaupt.

Im 16-17. Jahrh. wurden die freisinnigsten italienischen Philosophen und Theologen als Atheisten verfolgt. Giordano Brund aus Rola verließ den Dominikanerorden und Italien, kehrte aber nach Wanderungen in der Schweiz, Frankreich, England und Deutschsland dorthin zurück, um im Jahre 1600 den Scheiterhaufen zu besteigen.

Er war ein metaphysischer Pantheist, freisorschend und gelehrt, aber phantastisch und leidenschaftlich. Frivol dagegen war der als Atheist in Toulouse verbrannte Lucilio (J. Caesar) Banini aus Taurozano im Neapolitanischen (1585–1619). Der als Mensch wie als Gelehrter achtungswerthe Thomas Campanella aus Stilo in Calas brien (1568–1639), der die Empfindung als Quelle der Erkenntsnis ausstellte, slächete nach Frankreich.

Anf der phrendischen Halbinsel ließ Despotismus auf der einen, Stumpssinn auf der andern Seite die Philosophie nicht gedeihen, die überdieß im 16–17. Jahrh. nur in geistlichen Händen lag. Unter diesen Berhältnissen sind etwa Folgende auszeichnen. Der Psychologe J. Huarte aus G. Juan del Pié del Puerto (16. Jahrh.), dessen, Examen de ingenios para las ciencias" Lessing übersetze, und welchen vor einigen Jahren ein Franzose seinen Landsleuten auss neue vorsührte. Der portugiesische Steptiker Francisco Sanchez in Toulouse (1562–1632). Der scharfslunige Cistercienser Inan Caramuel v. Lobsowitz aus Madrid (1606–82).

Unter den Franzosen heben wir die Folgenden hervor. Michel Eyquem de Montaigne aus dem Perigord (1533 – 92), reich an Geist, Ersahrung, Spannkraft und gesundem Sinne, besonders berühmt durch seine "Essais". Der gröste philosophische Spstematiker Frankreichs war René Descartes (Cartesius) aus La Hape (1596–1650), der sich durch kühne geistige Selbstthätigkeit von der Erziehung der Jesuiten der freite (s. 5. 500 ff.). Er war eine Weile Soldat, und arbeitete 15 Jahre lang in Holland. Geschichts und Staats-kritiker waren: P. Bahle (s. 532); Eh. de Sécondat Baron de la Brède et de Montesquien aus Schloß Brède bei Bordeaux (1689–1755), dessen Hauptwerk der "Geist der Gesehe" ist; Elaude Abrien Helvetins aus Paris (1715–71), theoretischer Egoist und thatstächlicher Menschenfreund.

hier verlangen auch eine Stelle die S. 432 ff. genannten Boltaire und Rouffean; Jean le Rond d'Alembert aus Paris (1717-89), Mathematifer' und Einleiter der großen Encyclopaedie, sammt den übrigen Encyclopädisten, namentlich dem geistwollen Begründer und heransgeber der Encyclopaedie Denys Diderot ans Langres, den wir ebenfalls S. 433 beim Romane nannten. Als Materialisten und "Atheisten"

befannt find namentlich: Jules Offron be la Mettrie (1709-51) und ber in Frankreich wirtende Deutsche Baul Frb. v. Holbach aus Beibesheim (1723-89). Die Encyclopabiften - um nicht in die antite Zeit zurudzugehn - begründeten die moberne Weltanfchauung, bie tein Anferhalb ber Welt, alfo auch feinen Gott in bemfelben, Durch fie bereits wird "Theologie und Metaphyfit zur Naturwiffenschaft" (vgl. u. a. Bettner, Literaturgeschichte bes 18. Jahrh. II); und fie gehn weiter, als Boltaire, welchen Bettner als Grunder ber erften Epoche ber frangofischen Auftlarungsphilosophie nennt. nämlich erhält noch ben aus England überkommenen Deismus. Sie bekämpft zwar Offenbarung und Rirche, läßt aber die (menschenartige, anthropomorphische) Berfonlichfeit Gottes und die (finnlich=) perfonliche Unfterblichkeit bes Menschen, wenigstens stillschweigend, bestehn. erinnern uns indeffen spottender Fragen Boltaires über lettere. weder bie Wiffenschaftlichkeit ber Encyclopabiften, noch Boltaires höfische Berneinungsaufflarung batte bie Boltsauftlarung jum Biele. fagt fogar einmal, was Schelling von feinem Standpunkte aus in weit feinerer Form für die Philosophie überhaupt geltend macht: "La raison triomphera, au moins chez les honnêtes gens; la canaille n'est pas faite pour elle." Rouffean bagegen, ber Sohn bes Boltes, brang mit feiner Gefühlsphilosophie burch alle Schichten ber Bevolterung burch, wenigstens in Frankreich, mahrend er in Deutschland mehr nur auf die gebildeteften Rreife wirtte; Bettner nennt fogar Robespierre feinen Schiller. Die Encyclopabisten lehrten, Boltaire höhnte, Rouffeau schwärmte. Jene verneinten die Brivilegien der tirch= lichen Religion, Diefer auch die philosophische Aufklärung.

Die nieberländischen Philosophen schnsen weniger selbständig, als sie geschichtlich Überliefertes studierten. Auf den großen Hugo Grotins (1583–1645) kommen wir später, auf einige Theosophen bald nachher zu sprechen. Als humanistische Philosogen und Philosophen berühmt sind die beiden Hemsterhuis aus Groningen: der Bater Tiberius (1685–1766), als Philosophe vorzüglich der Sohn Franz (1720–90), der Lodes sensualistisches System in seiner Weise sortbildete und allgemeinverständlich zu machen suchte. Biel selbständiger war der hohe Deuter Baruch Spinoza (1632–77), ein Jude aus

Amsterdam, ausgezeichnet durch die mathematische Folgerichtigkeit seines pantheistischen Systems, wie anderseits durch seine Achtung vor der Menscheit. Ihm war Gott das ewige Urwesen, die "natura naturans", die Welt das unendliche Sein, die "natura naturata". Bei dieser Gelegenheit nennen wir noch zwei seiner bedeutendsten Stammgenossen des 17–18. Jahrh.: R. Menasse Ben Israel aus Lissaban (1604–59), einen vielseitigen und sittlich tüchtigen Gelehrten und Schriftsteller; und vorzüglich den tiesen Denker Sal. Maimon aus Neschwis in Litauen (1753–1800).

Un bie vorbin genannten Engländer reiben fich u. a. noch Thomas Sobbes aus Malmesbury (1588-1699), Bafolgende. cons Schüler. Der große Mathematifer Ifaat Newton aus Boolsthorpe in Lincoln (1642-1727), ber, wie andre Naturkenner, die Raturgefete als Borberfate begrundete, beren Folgefate er nicht ausfprach. Der u. a. S. 539 bei ber Staatswiffenschaft genannte John Lode (1632-1704), ber Stifter bes "Senfualismus" in England und in Frankreich, ber von ber finnlichen Erfahrung ausgieng und in beiben Ländern viele Anhanger und Nachfolger fand, wie g. B. bie vorbin genannten frangofischen Materialisten, in England u. a. ben Naturfoscher Jos. Brieftlen (1733-1804), ber jedoch auch bas religiöfe Sittengefet festhielt. Die berühmteften feiner Begner find ber theologische Rationalist Sam. Clarke (1675 – 1729), der scharffinnige Ibealift G. Bertelen (1684-1753) und ber fleptifch-fritische Gefcichtfcreiber D. hume aus Edinburgh (1711-76; vgl. S. 533).

Die Reformation und ihr Berbündeter, der Humanismus, sowie die Natursorschung wirkten überall gegen die alte Schulweisheit; die Reformation allerdings am meisten bei den germanischen Stämmen, aber auch bei den romanischen, indem ihre Rückwirkung auf die katholische Kirche selbst weit über die rein kirchlichen Kreiße hinaus mächtig war. Gerade die Protestanten in Italien und Frankreich beteten, kämpsten und litten mehr für ihren Glauben, als sie darüber philosophierten, und die wissenschaftlich gebildeten Philosophen in diesen Ländern traten selten förmlich aus der Kirche aus.

Deutschland wird feit dem Schluffe des 17. Jahrh. jum Sauptfitze der wiffenschaftlichen Philosophie, und an es lehnen fich die

Stammgenoffen an, am wenigsten wohl in England, am meiften in Standinavien. 3m 16-17. Jahrh. machen fich in verschiebener Beife bemerklich u. a. Andreas Caefalpinus (1509-1603) als pantheistischer Raturforicher: ber talentvolle, aber im Glauben wie im Zweifel überspannte Rabbalift B. Corn. Agrippa v. Nettesheim aus Röln (1486 bis 1535); bie, Subjectivität und Objectivität fcmarmerifch verfcnelgenben, "Theofophen": Bh. Aureolus Theophraftus Baracelfus Bombaftus v. Hohenheim (1493-1541), der fich um Chemie und Medicin größere Berbienfte erwarb, als um die Philosophie; ber Schuster Jatob Bohme aus Gorlis (1575-1624); auch ber Riederlander 3. Bapt. van Belmont aus Bruffel (1577-1644), Baracelfus Rachfolger; ber mahrische Mustifer Amos Comenius (1592-1672), ber vorzüglich für Unterrichtsmethobe wirtte; endlich ber Schwebe Emanuel v. Swebenborg aus Stodholm (1633-1772), ber ein gutes Stud ber Belt mit leiblichen Augen beschaute, um fie in seinem eigenthumlichen Beifte abzuspiegeln.

Der erfte in ber Zeitfolge ber großen Philosophen Deutschlands, von welchen wir bier weit wenigere nennen und weit Wenigeres berichten burfen, als ihre Bahl und ihr Werth von einer eigentlichen Befchichte ber Bhilosophie verlangen wurde, ift Gottfried Wilhelm v. Leibnit aus Leipzig (1646-1716), beffen Leben uns neuerdings auch in Romanform geschildert wurde. Er war im besten Sinne Bolphiftor, wie taum je ein Anderer, nicht blog Bielwiffer, sondern auch Bielkenner, namentlich nachft Newton ber gröfte Mathematiker Der Religion gegenüber war er beiftischer Rationalist und ftand weltbürgerlich über ben Confessionen. Die ganze Welt ber ausammengesetten Besen baute er auf die einfachen Grundwesen, die Monaden schon der antiken Bhilosophie; und der Urgrund aller, die Urmonade ift Gott. Christian v. Bolf aus Breslau (1679-1754) wich vor ben Regerrichtern ber Universität Salle nach Marburg, bis Auch ihn ruftete ihn Friedrich b. G. wieder nach Salle zurückführte. bie Mathematik zum Philosophen, und er schloß fich zunächst an Leibnit an, beffen Spftem er fort = und um=bilbete. Beit mehr, als diefer, gieng er auf die fittlichen, naturrechtlichen und politischen Anwendungen ber Philosophie ein; die Glückfeligkeit, ibm wie ben beften Alten bas höchste Gut, fand er in dem Bewustsein des Fortschritts, der inneren Bervolltommnung. Wie sein College in Halle, Ch. Thomasius aus Leipzig (1655–1728), gebrauchte er die deutsche Muttersprace auch als die der Wissenschaft, in welcher früher nur die lateinische herrschte. Thomasius leitete Sittenlehre und Naturrecht von vernünstiger Liebe ab und machte sich hochverdient um Bildung und Gesttung Deutschlands. Die philosophische Rechtslehre verdankt Biel auch dem S. 535 bei der Geschichtswissenschaft genannten Pusendors (1632–94).

Der tieffinnige Immanuel Rant ans Ronigsberg (1724 bis 1804) grundete feine philosophische Reformation hauptsächlich auf die Berglieberung ber Ertenntnisthätigfeiten, und fuchte bie Rraft und Birbe berfelben mit ber nothwendigen Annahme ihrer Schranken aus-Dit folden Außerungen geben wir natürlich bier, wie überall in unfern bilbungsgeschichtlichen Umriffen, nur wenige Mertmale großer Bebaube und Bedankenfcopfungen. Bon ben gablreiden Jungern, Berbreitern und mehr und minder felbständigen Fortbilbnern ber tantischen Lehre nennen wir nur einige Namen. C. Leonhard Reinhold aus Wien, Brofessor in Jena und Riel (1758 - 1823), ber bas Briefterthum ber Jefuiten und ber Barnabiten von fich warf und in hellere Gegenden Deutschlands flüchtete, wo er Bielands Schwiegersohn wurde; auch fein in Jena geborener Sohn C. Chn. Gottlieb Jene (1792-1855) ift bier zu nennen. Die Juden Sal. Maimon (S. 468) und Laz. Benbavid aus Berlin (1762-1832), während ber platonische Denter Mofes Menbelssohn aus Deffau (1729-86) ju Rante Gegnern gebort. Fr. Bouterwed in Got: tingen; 2B. Traugott Krug in Königsberg und Leipzig; 3f. Frb. Kries in Beibelberg und Jena; Fr. van Kalter in Bonn (Ratholit), ber allein von diesen noch jest in hohem Alter lebt und wirkt; 3. Frb. Berbart aus Oldenburg (1776-1841), berühmt als mathematischer Binchologe: Arthur Schopenhauer aus Dangig (geb. 1788), an beffen frischem Grabe feine Itinger fich bekampfen.

Neuestens seierte Deutschland als eblen Baterlandsfreund 3. Gotts lieb Fichte aus Rammenau in ber Lausit (1762-1814), ber auf ben Hochschulen von Jena, Erlangen, Berlin thatig war. Er leitete

alle Erkenntnis, nicht blos die Thätigkeit, sondern auch den Inhalt bes Denkens aus bem reinen 3ch ab, bas fich feiner felbst wie ber Belt außer ihm bewuft wird. Darum fällt ihm auch bas Gewiffen, das eigene Bewustfein bes Rechten, mit bem Glauben an eine sittliche Beltordnung zusammen, bas rechtsbewuste 3ch mit bem gesetzgebenben Daburch fette er fich bem wolfeilen Borwurfe bes Atheismus Fr. B. Joseph v. Schelling aus Leonberg (in Wirtemberg; 1775-1854) lehrte in Jena, Burgburg, München, Erlangen, Berlin seine allzu phantastevolle Philosophie, für welche er selbst nur eine Minbergahl empfänglich hielt. Anfange ließ er, ahnlich wie Fichte, die Ratur aus dem Ich entstehn, fpater umgefehrt das Ich aus ber Ratur, in welcher fich ber allgegenwärtige Gott offenbart und abspiegelt, wie fle fich wieberum in bem anschanenben Ich bes Menschengeistes. Blaten, der ihn in einem Sonette feierte, mochte feine Lehre vor Augen haben, befonders in ber 39. Ghafele, die mit den Borten fcließt:

:

"Sich felbst zu schaun, erschuf ber Schöpfer einst das Au; Das ift ber Schmerz bes Aus, ein Spiegel nur zu sein!"

G. 28. Fr. Hegel aus Stuttgart (1770 – 1831) lehrte u. a. in Jena, Rürnberg, Beibelberg, Berlin, ein Doctor subtilis, beffent Bechfelfpiel von Bejahungen und Berneinungen durch eine neugeschaffene Wiffenschaftsfprache noch fowieriger wird und feinen Sungern zu fehr verschiedenen Anslegungen Raum ließt. Um wenigsten ficher weiß bas Christenthum, wie es mit ihm fteht, ob er sich ihm anbequeme nur um feinen Gegenfat zu verbergen und ihm Gingang in Bion zu verschaffen, ober um es wirklich philosophisch zu begründen. Berftebn wir ihn recht, so ift er sofern Ibealist, als ihm bas reine Denken bas reine Sein in fich fohlieft und als ber von allen Schranten und Schladen ber menichlichen Gubjectivität befreite Begriff teine Weft mehr als gefondertes Objett ihm gegenüber hat, weil fie nun in ihm lebt. R. Chn. Frb. Rraufe aus Gifenberg (1781-1832) fprach seine wadere Gefinnung und Lehre in nicht fehr zugunglichem Style aus; sein eifrigster Junger ift fein Schwiegersohn v. Leonhardi aus Frankfurt a. Dt. Jebenfalls als Stylift fteht über ihm ber vorbin erwähnte Herbart. Weiter in bas 19. Jahrhundert hinein wollen wir die Bhilosophie nicht verfolgen.

Maturwiffenfchaft.

Die Naturwissenschaft hätten wir als die Mutter der Philosophie ihr richtiger vorangestellt; doch wird die an sie geknüpste weitere Reihenfolge diese Nachstellung rechtsertigen. Die Heilkunde können wir nicht von ihr trennen; und in der That ist der "Medizinmann", der kräuterkundige Priester oder Zauderer, älter als der Natursorscher aus reiner Wissbegier. Zu dem altaeguptischen Wissen gehörte die Heilkunst und die mit Chemie verdundene Heilmittelkunde; sowie auch die mit der Mathematik verwandten Naturwissenschaften, wie Sternstunde und Mechanik. Die ersten griechischen Mediziner waren ebensalls Priester, zu welchen namentlich die ältesten "Asklepiaden" (von dem Schutzgott der Heilfunde, Asklepios benamt) gehört haben mögen, die auch als Familie, gleichsam als erbliche Kaste, auftraten.

Wie uns alle Geschichte eigentlicher Wiffenschaft erft mit ben Griechen beginnt, so auch bie der Naturwiffenschaft. Ihre ersten Grunder sowie ihre vorzüglichsten späteren Junger haben wir unter ben Philosophen zu suchen, auf welche wir benn auch bier zurüchweisen, namentlich auf den großen Aristoteles als Physiker und Zoologen, nur Einiges auftigend. Wir haben S. 554 bei ber eleatischen Schule Leutippos als ben Hauptbegründer ber Naturforschung genannt. eigentlicher wiffenschaftlicher Begründer aber war Sippotrates von ber Infel Ros (geb. 460 v. C.), nebst fieben andern biefes Ramens ju ber bortigen Familie und Schule ber Asklepiaden gehörig, wie denn auch feine Sobne Theffalos und Draton und fein Schwiegerfohn Bolybos in biefer Wiffenschaft fortarbeiteten. Philosophische Dialettifer bilbeten fein System zu einer bogmatischen Schule aus, u. A. Bragagoras aus Ros (347), ein guter Anatome und Chirurge, ber als Urheber ber fog. Humoralpathologie (welche die Quelle der Krankheiten in ben Saften bes Rorpers fucht) genannt wirb. Der lesbifche Beripatetiker Theophrastos (um 321) schrieb über mehrere naturwiffenschaftliche Gegenstände, namentlich die Bflanzen.

In dem alexandrinischen Zeitraum theilte sich die Seilkunde in Chirurgie und Pharmateutit — Bundenheilkunde und Arzeneis wissenschaft. Erstere war in Rom als "Henkerei" verhaßt, und wurde zuerst durch den Beloponnesier Archägathos (220 v. C.) dort eingeführt. Doch erst 75 v. C. tritt daselbst ein Astlepisches aus Brusa in Bithynien, in Athen und Alexandria gebildet, als erster allgemein angesehener Arzt auf. Athen war ein Hauptsit der Arzte geworden, die sich, von Btolemaeos Physson mit den Philossophen und Grammatitern verjagt, nach Griechenland und Kleinsasien gewendet hatten, namentlich auch nach Smyrna und nach Laodien (Acodieca). Die Dogmatit in der Heiltunde wich allsmählich der Ersahrung, dem Empirismus; "Empiriter" bezeichnet später noch im Wittelalter oft den Arzt überhaupt.

Im römischen Zeitraume sinden wir denn, wie gewöhnlich, Namen aus allen Landen des ungeheuren Reiches. Unter den lateinisch schreibenden Naturforschern nennen wir den Philosophen Seneca (aus Dispanien S. 489); den Polyhistor Plinius den älteren mit seinem unter dem Namen der Naturgeschichte bekannten encyclopädischen Werte; und den S. 523 bei der Geschichtschreibung genannten griechisch schreibenden Zoologen Aelianus aus Praeneste (3. Jahrh. n. C.). Die Naturwissenschaft artete in mystische Spielereien aus: in Wunderzgeschichten, Traumdeutung, Chiromantie, Physiognomit und in Alchimie, namentlich in Alexandria. Kaiser Diocletianus dehnte seine Berzsolgungsssucht auf die alchimisstischen Bücher aus, denen er (296 n. C.) ein Auto da Fé bereitete.

Besser wurde die eigentliche Arzneikunde betrieben, praktisch in Rom, theoretisch besonders in Alexandria dis gegen Ende das 3. Jahrh. n. C. Bekannt ist der Sammler Aur. (Aulus) Corn. Celsus aus Rom oder aus Berona (15 n. C.), nach welchem und nach dem vorhin genannten Theophrastus sich vielleicht Theophrastus v. Hohenheim (s. o. S. 569 und u. S. 576) Paracelsus nannte. Erschrieb, ähnlich wie Plinius, ein enchclopädisches Werk in 20 Büchern, von welchen nur die 8 von der Medizin handelnden erhalten sind, in guter lateinischer Sprache. In barbarischem Latein dagegen schried ein späterer Sammler Coelius Aurelianus aus Sicca in Numidien. Wethodische Lehrer waren u. a. im 1. Jahrh. n. C. die griechisch schreibenden Kleinasiaten Thessalos aus Tralles (αὶ Τράλλεις) und besonders Sorands aus Ephesos, woher auch der Anatome

datios) Dipstorides Maturwiffenfcha' ...eifundiger, in deffen

. ermeiterte, Schape pon Die Raturmiffenichaft batten wi sophie ihr richtiger vorangeftellt; boch r . ben außerflaffifchen Sprachen Reihenfolge biefe Rachstellung rechtf en find. Auch ber etwas fpatere wir nicht von ihr trennen; und i appadofien ift gu neunen. Bor ber frautertundige Briefter ober fabfivos, Tabnyos) aus Pergamos aus reiner Bifbegier. Bu (C.), ein vorurtheilsfreier Philosophe, impiriter und etlettifder Dogmatifer, nadft Beilfunft und die mit Chr bie mit der Mathematik winische Schriftsteller des Alterthums, ber tunde und Mechanik. wie im arabischen Morgenlande nachwirkte. tanve und Mechanik. ... wie im arabifchen Morgenlande nachwirkte. falls Briefter , ju 'partinifch fchreibenden Arsonaineit. falls Priester, zu ' perientisch schreibenden Arzeneimittelsehrern nennen bem Schutgott be imen erhaltenen gallischen u. a. Sprachreste bie auch als & war auch Plinius heißt, weil er biesen ausschrieb; Wie un

5. Jahrh. Marcellus Empiricus aus Burdigala Thierarzeneikundiger wird ein Begetius ber Griechen Gründer

ben Bhi namen Ginic

tipp eig

3

'n

Wittelalter that Wenig für die Naturwiffeuschaften, der arabifche Often sich daran betheiligte, etwas peilfunde, die jedoch que später in die Sande der mit put für end turierenben Geiftlichfeit gerieth. Arabifches Biffen nediter namentlich Conftantinus ber Afritaner (ftarb nach 1086); netrus medizinischen Schulen Staliens in Salceno, Reapel und

Raffe: Caffino = Rloster benutten es.

per traurige Kampf zwischen Glauben und Wiffen trat begreif-Beife am ärgsten auf diesem Gebiete auf. Die Briefter Beba (gagland) und Bifchof Birgilius von Salzburg (8. Jahrh.) chauten richtig, jener die Rugelgestalt der Erde, diefer folgerecht bas am unferer Gegenfüßler. Dafür fanden fie aber ihre Gegenfüßler unter ihren Standesgenoffen. Birgilius murbe von dem beutich mitthen Apostel Bonifacius darüber angeklagt und von dem unfehl-Bapfte Zacharias verdammt! Selbst ber S. 563 von uns geruhmte philosophische und mathematische Papst Gerbert-Sploester II. (999-1003) Teufelstunftler verrufen! Der vielleicht in Spanien gebilbete Aifchof Agobard ju Lyon (779-784) befampfte ben Aberglauben, Seiten Briefter, ober vielmehr hier Priefter,

gieng es nicht beffer; bafür blühte bie ch, jeboch auch hier die Beilfunde. n ben fprifchen Reftorianern betrieben, welche . in ihre Muttersprache übersetten und aus biefer Dagegen hörte mit der Eroberung durch robe adria auf, ber hauptfit biefer wie jeder andern Wiffenin, gegen welche früher nur zeitweilig jener Btolemaeos Bom 5-7. Jahrh. kamen aus ben vergewüthet batte. men Stationen bes weiten Reiches und ber griechischen Bilbung a. die medizinischen Schriftsteller Dribastos ('Operbaoros) aus Bergamon, beffen Sammelthätigfeit Raifer Julianus Apoftata aufmunterte; Remeftos, Bifchof von Emefa in Sprien; Aetios aus Amida in Mesopotamien (500); Alexandros von Tralles in Rleinafien (nach 565); Paulos von Aegina (farb nach 668). Nach den Kreuzzügen wurde die Medizin zur wenig fortschreitenden Bunft; ihr befter Schriftsteller ift Joannes Attuarios (vor 1300).

Die finnige speculative Reigung, die wir haufig in ber femitifchen Familie finden, ließ die Araber auch die Raturwiffenschaften mehr philosophisch, als erfahrungsweise betreiben; jedoch machten fie manche demifche Entbedungen. Der Roran verbot ihnen die Anatomie, wie in Italien die Geiftlichkeit den Christen diese und foggr die Chirurgie; beffhalb ift die Phyfiologie der Araber fehr mangelhaft. (Sleichwohl lehrten fie auf Sochschulen fleifig Beilfunde, namentlich Diatetit, Rrantheitstunde und Arzneimitteltunde. Ihr berühmtefter Arzt war zugleich ariftotelifcher Bhilosoph: Avicenna aus Affchana bei Bothara (980 - 1036), aus welchem Ortsnamen jener bekannte Rame bes Ge= lehrten verstümmelt ift; er hieß Abu Ali Hofani Ibn Abdallah Ibn Befonders gedieh Natur = und Beil = tunde unter den Arabern Sina. in Spanien, wo fich ja überhaupt ihr Boltsgeift mit bem bes Abendlandes vermählte. Dorther ftammte auch der eble und vielfeitig gebilbete judifche Hofarzt Salaheddins, Rabbi Mofes Ben Maimon (Maimonides) aus Cordova (1139 - 1205), welcher Borfteger von Lehranftalten in Alexandria und Rahiro murbe (o. G. 562).

Rufus stammte. Sohann (um 64) Pedanios (Pedatios) Dipstoribes aus Anszarba in Kilitien, Arzt und Arzneikundiger, in dessen Aperte neol Ednz iaroung uns, später sehr erweiterte, Schäge pon Benepunngen, besonders Pflanzennamen in den außerklassischen Sprachen seiner Zeit und des Mittelalters erhalten sind. Auch der etwas spätere Krantheitslehrer Aretaeos aus Rappadotien ist zu nennen. Ber Allen aber Claudios Galenos (Tadivos, Tadnyos) aus Pergamps in Kleinasien (2. Jahrh. n. E.), ein vorurtheilsfreier Philosophe, Zergliederer (S. 401), Empiriter und eklektischer Dogmatiker, nächt hippotrates der gröste medizinische Schriftsteller des Alterthums, der mächtig im Abendlande wie im arabischen Morgenlande nachwirkte.

Bon späteren sateinisch schreibenden Arzeneimittelsehrern nennen wir wegen der von ihnen erhaltenen gallischen u. a. Sprachreste Baserianus (380), der auch Plinius heißt, weil er diesen ausschrieb; und zu Anfange des 5. Jahrh. Marcellus Empiricus aus Burdigala (Bordeaux). Als Thierarzeneikundiger wird ein Begetius der Jüngere genannt.

Das Mittelalter that Wenig für die Naturwisseuschaften, obgleich nun auch der arabische Often sich daran betheiligte, etwas Mehr für die Heilfunde, die jedoch auch später in die Hände der mit kirchlichem Sput kurierenden Geistlichkeit gerieth. Arabisches Wissen verbreitete namentlich Constantinus der Afrikaper (starb nach 1086); auch die medizinischen Schulen Italiens in Salcrno, Neapel und im Monte-Cassino-Kloster benutzten es.

Der traurige Kanpf zwischen Glauben und Wissen trat hegreiflicher Weise am ärgsten auf biesem Gebiete auf. Die Priester Beda (in England) und Bischof Birgilius von Salzburg (8. Jahrh.) erkannten richtig, jener die Rugelgestalt der Erde, dieser solgerecht das Dasein unserer Gegenfüßler. Dastür fanden sie aber ihre Gegenfüßler unter ihren Standesgenoffen. Birgilius wurde von dem deutschrömischen Apostel Bonisacius darüber angeslagt und von dem unsehlaren Papste Zacharias verdammt! Selbst der S. 563 von uns gerühmte philosophische und mathematische Papst Gerbert-Sylvester II. (999–1003) als Teufelstünstler verrusen! Der vielleicht in Spanien gebildete Bischof Agodard zu Lyon (779–784) besämpste den Aberglauben,

und so standen auf beiden Seiten Priester, oder vielmehr hier Priester, dort Pfaffen!

3m Bngantinerreiche gieng es nicht beffer; bafür blubte bie Aldimie, bis ins 7. Jahrh. jedoch auch hier die Beilkunde. wurde besonders auch von den fprifchen Restorianern betrieben, welche die griechischen Werke in ihre Muttersprache übersetten und aus dieser in die arabifche. Dagegen borte mit ber Eroberung burch robe Araber Alexandria auf, der Hauptsitz diefer wie jeder andern Wiffenschaft zu fein, gegen welche früher nur zeitweilig jener Btolemaeos Physton gewüthet hatte. Bom 5-7. Jahrh. tamen aus ben verfdiebenen Stationen bes weiten Reiches und ber griechifden Bilbung u. a. die medizinischen Schriftsteller Dribasios ('Opsibaoros) aus Bergamon, beffen Sammelthätigkeit Raifer Julianus Apoftata aufmunterte; Remefios, Bifchof von Emefa in Sprien; Actios aus Amida in Mesopotamien (500); Alexandros von Tralles in Rleinafien (nach 565); Paulos von Aegina (farb nach 668). Nach ben Rreuzzugen murbe bie Medizin zur wenig fortschreitenden Runft; ihr bester Schriftsteller ift Joannes Attuarios (vor 1300).

Die finnige speculative Reigung, die wir haufig in der semitischen Familie finden, ließ die Araber auch die Naturwissenschaften mehr philosophifch, als erfahrungsweise betreiben; jedoch machten fie manche chemische Entbedungen. Der Koran verbot ihnen bie Anatomie, wie in Italien die Beiftlichkeit den Chriften diese und foggr die Chirurgie; deffhalb ift die Phyfiologie der Araber sehr mangelhaft. Gleichwohl lehrten fie auf Sochschulen fleißig Beilkunde, namentlich Diatetit, Rrantheitskunde und Arzneimittellunde. Ihr berühmtester Arzt war zugleich ariftotelifcher Philosoph: Avicenna aus Affchana bei Bothara (980 - 1036), aus welchem Ortsnamen jener bekannte Name bes Gelehrten verstümmelt ift; er hieß Abu Ali Hofani Ibn Abballah Ibn Besonders gebieh Natur = und Seil = tunde unter ben Arabern in Spanien, wo fich ja überhaupt ihr Boltsgeift mit bem bes Abendlandes vermählte. Dorther ftammte auch der eble und vielfeitig gebildete judische Hofarat Salabeddins, Rabbi Mofes Ben Maimon (Maimonides) aus Cordova (1139 – 1205), welcher Borfteher von Lehranftalten in Alexandria und Rabiro murbe (o. G. 562).

Erst in der neueren Zeit erwachsen die Naturwissenschaften allmählich zu der Fülle ihrer scheinbar revolutionären und umstürzenden, in der That aber umbildenden und schöpferischen Kraft, die durch eine klare und folgerechte Weltanschauung auch eine neue Welt für die Thatkraft und das ganze Leben der Menschheit heranbildet.

In ber Bhyfit begann bie Umgeftaltung des bis babin berrichenben aristotelischen Systems mit Baco von Berulam; auf Newton tommen wir nachher bei ben Mathematikern. Die Electricität erforfchten u. a. 2B. Gilbert (ftarb 1603; ju unterscheiben von bem Phpfifter 2. B. Gilbert aus Berlin 1769-1824; fein Namens-, Berufsund Zeit=genoffe Ih. Emanuel G. aus Lyon 1741-1814 war vorzüglich Botanifer); D. v. Guerife aus Magbeburg (1602-86), ber Erfinder ber Glettriffermafcine und ber Luftpumpe; ber Irlander R. Bople (ftarb 1691); der Angloameritaner B. Franklin aus Boston (1706-90), der Erfinder des Blipableiters ("eripuit coelo fulmen, mox sceptrum tyrannis"), ein Mann, ben bie Bilbungsgeschichte vielfach feiert, "groß durch Geist und Willen, Wort und That" (Bachler); Aloifto Galvani aus Bologna (ftarb 1799), ber eine befondere thierische Electricität annahm und bem "Galvanismus" ben Namen gab, wie ber Fortbilbner und Berichtiger feiner Entbedungen, Aleffandro Bolta aus Como (1745-1827) ber "voltaifden Saule"; ber Dane Sans Chn. Derftebt (1771 - 1851), ber Erfinder bes "elektrochemischen Magnetismus" (vgl. o. S. 502); R. A. Mesmer aus Meersburg am Bobenfee (1733 - 1815) hatte feine mertwürdigen Beobachtungen des "thierifden Magnetismus" mit ju ftarter Phantafte verfolgt und ju Schwärmereien Unlag gegeben. Doch verzichten wir hier beffer auf weitere Blide in Die, feit bem 17. Jahrh. ununterbrochenen, phyfitalifchen Entbedungen und Forfdungen unter ben germanifden Bolfern, ben Italienern und ben Frangofen.

Die Chemie wurde seit dem 18. Jahrh. mit Eifer wiffensschaftlich betrieben, früher mehr phantastisch in Berbindung mit der Heilmittellehre (Gemiaterie), wie besonders durch den S. 573 u. s. w. genannten Schweizer Phil. Aureolus Theophrastus Baracelsus Bombastus v. Hohenheim, geb. 1493 zu Einsiedeln, dem noch jetzt

wunderthätigen Wallfahrtsorte, geft. 1541 ju Salzburg, ben Bunderbottor und Rabbaliften voll wirren Biffens; auch ben G. 569 bei ber Philosophie ermähnten Spiritualisten Ih. Baptist v. Belmont. Systematifer waren u. a. Gg. Ernst Stahl in Salle (1659-1733), ber Erfinder des verbrennbaren Grundstoffes "Bhlogiston" und des langer geltenben "phlogistischen Spstems", gegen welches Unt. Laur. Lavoister in Baris (1743 - 94) ein "antiphlogistisches" aufstellte. Letteres fritifierte wieberum Jat. Jof. Winterl aus Befth (1731 bis 1809) und versuchte, die chemische Erfahrung auf immaterielle Grundlagen zurückzuführen. Dit ben scharffinnigen Sauptbilbnern bes elektrodemifden Syftems, bem Schweben J. 3. v. Berzelius aus Befterlösa in Oftgotland (1779 - 1848) und humphry Davy aus Bengance in Cornwallis (1778-1829), beginnt die moderne Wiffen-Schaft ber Chemie, in welcher bis auf Liebig, seine Genoffen, Schuler und Gegner eine Reihe von Namen glanzt, beren Mehrzahl Deutschen angehört, bemnachft Frangofen, Englandern, Italienern.

Die im Mittelalter vernachläffigte Naturgefchichte ftellte Ronrad Beener aus Burich (1516 - 65) mit großer Thatigkeit ber. nennen nur noch im 16-17. Jahrh.: ben Mineralogen und wiffenschaftlichen Begründer bes Bergbans G. Bauer (Agricola) aus Glaucha (1490-1555) und ben Boologen Ulyffes Albrovandi aus Bologna (1522-1605). Die gröften Fortschritte entstehn burch bie Untersuchungen vermittelft bes Mitroftops, welches ber große Italiener Galileo de' Galilei aus Bifa (1564-1642) im Jahre 1612 erfand, unter Mitwirtung ber Erfindung bes Teleftops burch Rad. Johnson in Middelburg (1590). 3m 17-18. Jahrh. zeichneten sich burch solche Untersuchungen aus u. a. die Riederländer 3. Swammerbam (geft. 1680), Leuwenhoet (geft. 1723) und Rit. Hartfoeker (geft. 1725), wie benn Rieberlander fich auch in anderweitiger Anwendung ber Optif bemerklich machten. Ferner: der Staliener Marcello Malpighi (1628-94), ber Untersucher bes Blutumlaufs, beffen Ramen die netförmige ichleimige Unterhaut trägt (corpus reticulare Malpighii); ber Frangofe R. A. Ferchaud be Reaumur (gest. 1757) als Entomologe, berühmter durch seine Bervollkommnung des Thermometers.

Riederländer war der einst weltberühmte Lehrer und Arzt Hermann Boerhave zu Leiden (1668-1738), dessen Borgänger in der neuen empirischen Schule der englische Arzt Thomas Spdenham (1624-89) war. Ein Hauptgründer der "hunamischen" Schule war der vorhin genannte Phlogistiker Stahl, welcher den körperlichen Organismus dem geistigen unterordnete. Sein Amtsgenosse in Halle, Frb. Hossmann (1660-1742), Humanist und (wie Berzelius) Mathematiker, legte den Bewegungen der Körper den "Aether" zu Grunde. Genug von diesen naturphilosophischen Bersuchen, deren die neueste Zeit viele ephemere und einige prophetische hervorsgebracht hat.

Wännern, die auf dem sesten Boden der Erfahrung und der Beobachtung die physiologischen Thatsachen sanden und feststellten, welche die Naturphilosophie nie außer Augen lassen dare. Seit Ansang des 16. Jahrh. waren in anatomischen Beobachtungen die Italien er vorangegangen; dessahl auch in der Chirurgie, die jedoch erst seit dem 18. Jahrh. wissenschaftlicher betrieben ward, und in welcher später die Franzosen sich auszeichneten. In Italien, in Padua nämlich, war auch der Entdecker des Blutumlaufs gebildet: W. Harvey aus London (1577–1657), welchem Malpighi (f. vorhin) solgte. Der Gründer der neueren Thierheilfunde war J. Ph. Ingrassians Palermo (gest. 1580).

Ein Jahrhundert liegt zwischen ben zwei grösten Naturforschern: bem Schweben E. Linns aus Rashult in Smaaland (1707-78) und dem Nordbeutschen Al. v. Humboldt aus Berlin (1769 bis 1859, vgl. o. S. 502). Ihnen gegenüber ist der Franzose G. Louis le Elerc Graf v. Buffon aus Montbard (1707-88) nur ein geistreicher Dilettant. Die wichtige Entbedung der Pflanzenzelle wurde schon in der Mitte des 17. Jahrh. durch R. Hood gemacht, aber erst in neuerer Zeit weiter verfolgt. Das gröste Berzbienst um die Kenntnis der Zelle als der Grundsorm aller Wesen hat unter den Lebenden der deutsche Jude Th. Schwann, Professor zu Littich, der im Jahre 1845 den Sömmering-Preis zu Frankfurt a. M. erhielt. Neben ihm nennen wir sitr die Zellenlehre besonders

bie Deutschen Matth. 36. Schleiben aus Bamburg (geb. 1804) und den auch als freisinniger Sprecher im preufischen Stanbehaufe bekannten Birchow. Bu ben verdientesten Forschern gehoren ferner die folgenden Deutschen. Abr. Gottlob Berner aus Behrau in ber Laufit (1750-1817), bet als Begrunder ber neptunistischen Lehre und der wiffenschaftlichen Geognosie überhaupt gelten tann; auf gleichem Felde Leop. v. Buch aus Schloß Stolpe in ber Ufermark (1774 bis 1853) und feitbem viele Jungere. Der berühmte Zoologe und Schäbellehrer 3. Frb. Blumenbach aus Gotha (1752-1840) in Die Anatomen: Sam. Thomas v. Sönimering aus Göttingen. Thorn (1755 – 1830) in Frankfurt a. M., zugleich ber eigentliche Erfinder bes elektromagnetifchen Telegraphen; Ferb. Chn. v. Lober aus Riga (1753-1832), besonders durch feine Bildertafeln berühmt. Der Lebeneverlangerer Chn. 2B. v. Bufeland aus Langenfalga (1762-1836). Der Bommer Rurt Sprengel aus Bolbetom (1766 – 1833), besonders Botaniter, was auch für zunächst prattische Zwede fein Namensgenoffe Rarl aus Schillerslage in Sannover (1787-1859) mar. Der brave philosophische Raturforscher Lorenz Dien aus Bohlebach in Baben (1779-1851), Schellings Suftemsgenoffe. Der Bhyfiologe 3h. Müller aus Cobleng (geb. 1801). Doch wollen wir nicht weiter in unser Jahrhundert hineingehn. bie Dentschen reihen fich u. a. ber Rorweger S. Steffens aus Stavanger (1773-1845), Naturphilosoph, in Wiffenschaft und Leben vielfach bewegt und bewegend. Der Dane Dan. Ferd. Efchricht aus Ropenhagen (1798-1863), beffen Mittheilungen wir o. 148. 180 ff. benutten. Der protestantische und halbdeutsche Frangofe G. L. Chn. Ftb. Dagobert v. Cuvier aus Dompelgarb (1769-1831), der auch Staatsmann und Bair von Frankreich murbe.

Die folgenreichsten Forschungen ber Gegenwart, zu welchen bie Geologie ben Weg gebahnt hat und welche durch die Balaontologie bie Naturgeschichte erst recht zu Dem machen, was ihr Name besagt, gehn zumeist von Deutschen und Engländern aus. Ganz unbetheiligt babei bleibt aber nicht leicht ein Bolt, in welchem irgendswelche Freiheit der Wiffenschaft besteht. Näher gehn wir auf die neueste Zeit nicht ein, u. a. auch nicht auf den Gegensat zwischen

Homoeo= und Allo=pathie. Eigenthumlich ist die, früher überall sast ausschließlich im engsten Bereiche (Geburtshulfe) vorkommende, jeht in Nordamerika sehr häufige Bethätigung von Frauen an der praktischen heilkunft, welche nicht mit der, gemischten Zwecken dienenden, Krankenpslege kirchlicher Frauenkörperschaften verwechselt werden darf.

Landwirthichaftskunde.

An die Naturwissenschaften schließt sich auch die Landwirthsschunde an. Ihr Ursprung reicht dis in jenen Zeitraum zurück, in welchem die friedliche Bildung mit dem Acerdau beginnt, sofern derfelbe nicht mehr ein Werk der dringenden Noth und des slüchtigen Versuches ist. Er wurde, wie wir bereits früher sahen, auch schon von Bölkern ohne Schriftenthum "rationell" betrieben, wie man sich jetzt ausdrückt; und die thätige Theilnahme gebildeter Männer daran wirkte zur frühen Gestaltung einer bestimmten Wethode mit, wie denn auch der Feldbau früh durch Eigenthumsgesetze geregelt wurde. So haben römische Schriftsteller Zeugnisse für den einheismischen Landbau der Hispanier und der Gallier erhalten (S. 321).

Die Römer, die einen Cincinnatus vom Pfluge an das Staatsruder beriefen und ihn wieder dorthin zurückkehren sahen, haben die Landbaulehre, die res rustica, zuerst zu einem Gegenstande der Literatur gemacht. Über ihn schrieb bereits im 3. Jahrh. v. C. der große Tusculaner M. P. Sato, dessen Werk darüber uns, wenigstens in seiner ursprünglichen Gestalt, nicht erhalten ist. Das bedeutendste Werk darüber schrieb der Grammatiker M. Ter. Barro (117—27 v. C.). Bergilius Georgika haben wir o. S. 500 erwähnt. Auch Plinius Naturgeschichte enthält manches hierhin Bezügliche. Sine Reihe von Büchern darüber, darunter eines (über den Gartenbau) in Bersen, versaste L. Jun. Moderatus Columella aus der von den Phoeniten gegründeten Stadt Gades (Cadix) in Hispanien (1. Jahrh. n. C.). Berloren gegangene römische und auch griechische Werke benutte später Palladius Rutilius Taurus Aemilianus. Das erste bekannte Rochbuch schrieb, in noch undekannter Zeit, Coelius, welches (oder

er selbst) nach bem bekannten römischen Feinschmeder Apicius benannt wurde. Im Byzantinerreiche sörberte Konstantinos Porphyrogenneta (S. 524) bas Studium alterer Schriften. Die aramäischen Nabasthäer (S. 519) hatten wahrscheinlich landwirthschaftliche Schriftssteller, von welchen sich Bruchstücke in arabischen erhielten. Zu bem weiteren Bereiche der Wirthschaftskunde gehören auch die lateinischen und griechischen Schriften über Jagd, Vogelsang und Fischerei, die wir ihrer Form wegen S. 500 bei der Dichtkunst nannten. In neuere und neueste Zeit, in welcher unter Liebigs Vorgange auch die Chemie sich mit der Landbaukunst verbindet, gehn wir hier nicht ein; als Gründer unserer Ackerbauwissenschaft gilt Albrecht Thaer aus Celle (1762–1828).

Mathematit und Sternfunde.

Der Mathematik, die sich als Feldmeßkunst auch mit dem Landbau berührt, gesellen wir die mit ihr und mit der Geographie zusammenhangende, zur Naturwissenschaft gehörige Sternkunde oder Aftronomie zu, die die in neuere Zeit auch die Phantastewissenschaft der Sterndeutung oder Aftrologie hervorrief, gleichwie die Chemie die Alchimie. In den Bereich der angewandten Mathematik fallen auch, wenigstens theilweise, u. a. Mechanik, Kriegskunst, Baukunst, die in der Kunstgeschichte näher besprochen wird, und Geographie, die wir gesondert vornehmen.

Die Aegyptier scheinen zuerst Geometrie und Mechanik sowie Aftronomie wissenschaftlich betrieben zu haben; wenigstens letztere auch die Chinesen, schon im 3. Jahrtausend v. E. (vgl. Perth, Anthr. Bortrr. S. 402. 245 ff.). Bon ihnen erst erhielten um 1000 v. E. die Inder ihre Mondlausberechnung Naxantra (Lassen, Ind. Alt. I 42). Die Chaldaeer waren nach Diodor. Sic. I 81 in der Sternkunde die Schüler der Aegyptier. Wo jedoch große Bauten, mit Einschlusse der Wasserbauten, des Bergbaus u. s. w., erscheinen, muß auch Kenntnis der mathematischen und mechanischen Gesetze vorhanden gewesen sein, zuerst a posteriori, durch Bersuche und Ersahrung entstanden, wie im

Grunde ja Wiffen und Wiffenschaft überhaupt. So in Mesopotamien, Indien, bei den tyklopisch baueuden Pelasgern und ältesten Priechen, selbst bei den Städte und Tempelsbauern Mittelameritas. Die Sterntunde gedieh am ersten in wolkens freien Erbstrichen, und wurde den Schiffern, den Phoeniten und den Argonauten, zum praktischen Bedürfnisse, den Priestern zum theoretisch mystischen. Wie lange Zeit jedoch verlies, bis vorurtheilssfreies Nachdenken, das sein "perd si muova!" in die Tyrannei der Finsternis hineinrief, richtige Borstellungen von dem Weltenban gewann, ist bekannt. Dazu muste auch erst das Fernrohr erfunden werden.

Griechische Mathematiker haben wir bereits unter ben Philosophen und selbst ben Dichtern gefunden. Wir nennen nur die besbeutendsten: Pythagoras; Platon, dessen Lehrer in der Geometrie Theodoros von Kyrene war, den er aber weit Moertraf; Aristoteles, der die Mechanik bearbeitete, wie auch bereits 400 v. C. Archytas, ein Pythagoreer aus Taxas (Tarent), der alten Kolonie der lakes daemonischen Parthenier (Jungfrauensöhne s. v. S. 321). Unsterblich ist durch seine mathematischen Kenntnisse und ihre Anwendung auf die Mechanik der eble Syrakufer Archimedes (um 287 v. C.), der Märtirer seiner Studien. In ein vollständiges System brachte die Mechanik der ältere Heron (*Howv) in Alexandria (2. Jahrh. v. C.). Einer der ausgezeichnetsten Mechaniker und Baumeister der späteren Zeit war Anthemios aus Trakles zu Konstantinopel (532 n. C.).

Die erste Kenntnis der Meßtunst mögen die Griechen von den Phoeniken, vielleicht auch durch den weisen Thales von den Aegyp = tiern erhalten haben. Einer ihrer ältosten wissenschaftlichen Kennen, bessen Schrieben giengen, war hippolitätes aus Chios (450 v. C.). Systematisch verdand sie mit der Arithmetik Euksdes (um 300 v. C.), der in Athen platonische Phitosophia studierte und in Alexandria Mathematik lesste, auch eine Einkeitung in die Tonkunst und über optische Wissenschaft schried. In Alexandria lebten auch (250 v. E.) der Pheinaskabe Apostonios von Perga in Pamphylien, berühmt durch seine Lehre von den Regelschuitten; und weit späten sim 4. Jahrh. n. E.) Pappos und der Arithmetiler

Diophantos ober Diophantes, ber Erfinder ober boch Borbereiter ber Algebra. Im griechischen Raiserreiche wurde theoretische und ange-wandte Mathematik gepflegt in den Schulen zu Alexandria und besonders zu Athen, wo noch der 1020 geborene geistreiche Neu-beleber dieser Studien, Michael Psellos aus Konstantinopel, gebildet wurde.

Die Kriegswiffenschaft hängt in mehreren Beziehungen mit ber Mathematik zusammen, wie in Berfertigung von Werkzeugen und Wassen, Festungsbau, Belagerungs und Bertheibigungs-kunst, wie in ber Taktik, der Kunst der Aufstellung und Führung der Heere. Die ältesten bekannten Taktiker der Griechen sind der arkadische Feldherr Aeneas (Alveiaz; nm 378) und der uns nun schon bekannte Kenophon. Im römischen Zeitraume treten deren Mehrere auf, wie die schon genannten Aelianos o. S. 523 und Polyaenos, der Versassender Stratagemata (2. Jahrh. n. C.). über Kriegskunst schrieben auch mehrere byzantinische Kaiser.

Die griechische Aftronomie begann mit Thales und anbern ionischen Bhilosophen. Ihnen folgten Bythagoras und Blaton mit ihren Schülern; Architas Schüler Guboros aus Rnidos, welcher bort und bei Beliopolis Sternwarten anlegte und ben Aratos in seinem foon erwähnten Gebichte benutte. Der berithmte Reifende Bytheas aus Maffalia (Maffilia, Marfeille) trug im 4. Jahrh. v. C. aftronomifche Gate auf die Erdfunde über. Ronig Btolemaeos Philabelphos (283 v. C.) errichtete eine Sternwarte in Alexandria. S. 522 bei ber Befdichte ermahnten Zeitgenoffen Manethon murbe ein aftronomifches Lehrgebicht zugeschrieben, bas aber vernuthlich erft im 5. Jahrh. n. C. verfaft ift. Ariftarchos aus Samos (264), beffen Reits und Landes-genoffe Konon Archimedes Lehrer in der Geometrie war, lehrte die Bewegung ber Erbe um die Sonne als einen festftebenben Rarper. Eratofthenes aus Ryrene (276-196 v. C.), früher in Athen, bann Bibliothetar in Alexanbria, mar vielfeitig berithmt als Philosoph, Mathematiker, Afronome, mathematischer Geographe, Begrunder ber wissenschaftlichen Zeitrechnung, fogar auch als Dichter und als Erklärer ber alten Komider. Sein verdienftvoller Rrititer, Hipparchos aus Rifaea in Bithynien (161 v. C.), ber auf

Rhobos und in Alexandria lebte, würde mit unsern Wertzeugen einer der größten Aftronomen und mathematischen Geographen aller Zeit geworden sein. Er bestimmte die Dauer des Sonnenjahrs auf 365 Tage 6 Stunden, die auf eine Setunde mit Theho de Brahe übereinstimmend. Die beiden Letteren benutzte der, wegen seiner Berbienste um die Bölserkunde schon genannte, Geographe Stradon aus Amasea (Auáoeca), in Pontos, der zu Christus Zeit lebte. Der griechische Aeghptier Claudius Ptolemaeos, meist in Alexandria lebend (2. Jahrh. n. C.), ist hochverdient um Aftronomie, Geographie, Zeitrechnung (S. 540) und, wie Eutstides (S. 582), um Theorie der Tonkunst; er läßt übrigens noch oder wieder die Gestirne sich um die sessen karistarchos (s. vorhin) richtigere Ansichten hatte.

Die älteren Römer kannten keine wissenschaftliche Mathematik und Aftronomie. B. Nigibius Figulus, Ciceros Freund, war nur Aftrologe. Zu Christus Zeit schrieben Marcus Manilius über Aftronomie und *logie; M. Bitruvius Pollio aus Berona über Sonnensuhren, Mechanik, besonbers aber über bürgerliche Baukunst, auch über Wasserleitungen; über letztere und über Kriegskunst S. Jul. Frontinus (74 n. C.); über biese H. Begetius Kenatus (4. Jahrh.), vielleicht Christ; er lebte in Rom ober in Konstantinopel. Des Sicilianers J. Hirmicus Maternus "Mathesis" ist eigentlich nur Aftrologie; er wurde Christ.

Im Mittelalter treten benn auch die Araber in diese wie in so manche andre Wissenschaft herein, in dreien Welttheilen verbreitet, und selbst auf der, von ihren wüssen Kriegern zerstörten, Bildungswelt in Alexandria wieder einiges Geistesleben anpflanzend, noch viel reicheres aber in Spanien, im starken Gegensaße zu den Türken in Kleinasten, Konstantinopel und Griechenland. Sie übersetzen, studierten und verbesserten sogar theilweise die griechischen Mathematiker und Astronomen. Die Astronomie, die schon früher dei ihnen heimisch gewesen zu sein scheint, blieb auch nach den Kreuzzügen, wo die Mathematik nicht sortschritt, dei ihnen in Blüte, freilich in Berbindung mit der Astrologie. Bekanntlich sind viele Namen unserer Sternkarten arabischen Ursprungs.

Die Sprer, welche schon seit bem 4. Ih. v. E. mit ber griechisschen Literatur bekannt waren (vgl. S. 519), vermittelten sie häusig mit ihren arabischen Stammverwandten. Bon diesen gieng auch auf andre Affaten namentlich das Interesse für Aftronomie über. In Persien mag ihre ältere Renntnis zwar mit dem ganzen arischen Geistessleben von den Arabern zertrümmert worden sein (634–651). Doch trat eine Art Restauration ein seit der Statthalterschaft der Samaniden (913) und noch mehr der Gaznaviden (975 ff. Sultan Mahmud in Gazna starb 1030), selbst auch noch unter den türkischen Selschuken (1037 ff.) fortdauernd, von welchen namentlich Malek Schah (1072 ff.) die Astronomie begünstigte, ebenso auch später die monsgolischen Herrscher. In Spanien giengen die arabischen Mathematiker dem christlichen Europa voran.

In diesem war lange Zeit die Mathematik nur dürftig betrieben und mit mystischen Berechnungen verknüpft, die Aftronomie sast nur auf Kirchenkalender beschränkt. Papst Gerbert-Sylvester (S. 563 ff.) soll die arabischen Ziffern eingeführt haben. Im 14-15. Jahrh. blühte die Mathematik in Italien und in Deutschland auf, zumal auf der Wiener Universität. Besonders seit dem 16. Jahrh. theilte sich mit Aftronomie, den übrigen Naturwissenschaften und der Philosophie in den Kampf gegen die Finsternis.

Italien gieng voran; der große Maler Lenardo da Binci aus Florenz (1452–1519) arbeitete in der angewandten Mathematik mit wissenschaftlichem Geiste. Einer der ersten Luft-messer und -wäger war der Neapolitaner Giov. Batt. della Porta (starb 1615), der Ersinder der Camera obscura und des Kaleidossops (speculum multividum); der eigentliche Begründer der Lehre von der Schwere und Bewegung der Luft und der Theorie des Barometers war Evang. Torricelli (1608–47). Noch vielsacher verknüpste den mathematischen und den physikalischen Fortschritt Scip. Chiaramonti in Pisa (1633), zum Wiederruf genötsigt und zum Märtirer gemacht durch die sinstren Mächte der Kirche, gleichwie sein berühmterer (o. S. 577 als Ersinder des Witrostops genannter) Landsmann Galiseo de Galisei, der Schüler des Jesuiten Ricci, aber noch mehr der Griechen, wenn auch freilich Aristoteles Gegner. Übrigens hat sich neuerdings ein Jesuit als

Erbbefchreibnug.

Die Geographie auf griechisch, Erbbefdreibung auf beutsch, ift mit mehreren andern Biffenschaften nabe verbunden: mit ber Sterntunbe, die als Beltentunde fie fogar mitumfafit, und, wie biefe, mit ber Mathematik und mit ben Raturwissenschaften; sobann mit ber Beschichte und insbesondere mit der Bolfertunde in unserem Sinne. Die Beziehung bes Menfchen und ber übrigen Wefen auf Erben zu ben verschiedenartigen Ortlichkeiten ihres Wohnplates wurde zwar schon frith in vielen Ginzelheiten erkannt, in ihrem großen Zusammenhange aber erft in neuerer Zeit. Die Anschauung ber Erbe felbst als eines gegliederten Körpers, beffen Natur die feiner Bewohner bedingt, welche jeboch, bis zu ben mitroftopifchen Größen berab, wiederum zu feiner Gestaltung mitwirken: biefe Anschauung reifte erst mit bem großen Fortschritte ber Naturforschung in ihrer ganzen Ausbehnung, sowie ber physischen und pfychischen Bilbungsgeschichte ber Bölter. Unter ihren Grundern nimmt unfer beutscher Rarl Ritter aus Queblinburg (1779-1859) die erste Stelle in Anspruch; sein organisterender Beift zeigt fich auch in feinen tulturgeschichtlichen Forschungen, wenn auch hier noch manche ansprechende Berknüpfung ber Erscheinungen in der Folge sich als allzukühn erwiesen hat.

Im Alterthum war, trot ber großen Ansbehnung ber aftatischen Beltmonarchien und selbst noch ber römischen, die Kenntnis der einzelnen Bölker von den Ländern und Bölkern außer ihnen weit besichränkter, als dieß heutzutage der Fall ist. Den Indern und den Aegyptiern war die See nicht die Länderbrücke, sondern verschloß ihnen eher die jenseits liegenden Erdgebiete; die Schen vor dem Meere steizgerte sich mitunter dis zu religiösem Banne. Die Bölker vergaßen früh die sestländischen Kreuzzüge, auf welchen sie in neue Bohnpläte gelangt waren, vielmehr noch die weit über Meer gezogenen und verschlagenen, wie heutzutage die wunderbar zerstreuten Malayo-Bolynesier der Sübsee, wenn auch z. B. dei den Maoris auf Neuseeland noch traumhaste Erinnerungen und einzelne Namen aus einer weit entlegenen Heimat sich erhalten haben. Die ersten seefahrenden Bölker: Phoesniken, Kleinasiaten, Griechen waren die ersten Geographen.

Die Juben waren zwar kein seefahrendes Bolt, und ihr später sprückwörtlich gewordener Handelsgeist ließ einst ihren phoenikischen Stammverwandten ihre überseeischen Entdeckungen und Errungensschaften, sowie den damit zusammenhangenden Kunststleiß unbestritten. Gleichwohl umschließen ihre erhaltenen uralten Schriften, namentlich der Pentateuch, bedeutende Urkunden für Länders und Bölkerskunde, deren oft schwierige Sichtung in neuerer Zeit namentlich der jüngst verstordene Prof. Knobel zu Gießen versucht hat. Sen auch Ritters große Erdkunde hat die älteste Ortsgeschichte der Juden und ihrer semitischen Berwandten, mit welchen sie so oft in Feindschaft standen, vielsach zu Rathe gezogen und durch neuere Nachrichten und Untersuchungen oft ihre Glaubwürdigkeit bestätigt.

Mögliche Geographien ber Phoeniten sind uns mit ihrer sammtlichen Literatur verloren gegangen. Erst um 500 v. E. tritt einer ihrer Abkömmlinge, der Karthagerfelbherr Hanno mit einer Seereisebeschreibung auf, von welcher uns nur Bruchstude einer griechischen übersetzung erhalten sind (S. 506).

Bu gleicher Zeit ungeführ schrieb Stylax aus Stadt und Insel Karyanda an der karischen Kuste, vielleicht selbst ein Genosse des seefahrenden Karervolkes, in griechischer Sprache einen Persplus (Seereisebeschreibung). Lange vor ihm machten die griechischen Argo-nauten ihre mythische Fahrt, deren Beschreibungen wir dei der Dichstung erwähnten. Dann kommen die Trojasahrer; Homeros kann uns in ähnlichem Sinne, wie Moses, als alte Quelle für Länders und Bölkerstunde gelten. Bestimmter dürsen wir den vielgereisten Herodostos, den Bater der Geschichte, auch den der Geographie nennen, so manches phantastische Bölkerwunder er auch beschreibt (S. 521).

Erst burch Alexandros b. G. und seine Epigonen, besonders die Ptolemaeer, erweitert sich der geographische Gesichtstreiß der Grieschen über die alten mittelmeerischen Grenzen hinaus, und von dem früher seeschenen Aegypten aus werden Seesahrer nach Osten gesandt. Bereits Alexanders Abmiral Rearchos aus Amphipolis in Makedos nien machte eine Küstensahrt von der Indosmündung durch das indische Meer bis zum Euphrat. Ptolemaeos II. Admiral Timosthenes (um 280 v. C.) schiffte gen Indien und Taprobana (Eeilon). Aus

verschiebenen Theilen ber griechischen Belt stammen die Periegeten (Frembenstührer, Länderbeschreiber) ber folgenden Zeit, wie Agatharchsdas ober Agatharchos ans Knidos (150 v. C.), der das rothe Meer und seine Kusten beschrieb; Artemsboros aus Ephesos (100); Stymmos aus Chios, der in Bersen schrieb, wie auch Dionystos aus Charax am persischen Meerbusen, welchen Kaiser Angustus in den Often schiefte; der christliche Bischof Enstathios, odwohl in später Zeit (1170 n. C.), schrieb eine wichtige Erläuterung seiner Reisebeschreibung.

Die wiffenschaftliche Geographie begründete ber berühmte Bolyhiftor Eratofthenes aus Ryrene, ben wir bereits G. 583 bei ber Aftronomie nanuten, wie auch Hipparchos, ber ihn priffte. Beibe, fowie Bostdonios aus Rhobos, benutte ber verdienstvolle, schon öfters (wie o. S. 584) von uns erwähnte Strabon. Ebenbafelbft bei ber Aftronomie und S. 540 nannten wir bereits ben genptifchen Griechen Claudius Btolemacos (2. Jahrh. n. C.), ber it. a. die verlorenen geographifden Schriften bes Tyriers Marinos benutte. seinem Werke werden Agathodaemon ans Alexandria (um 420 n. C.) Um diefe Beit schrieb auch Markianos aus Beraklea ('Heandera) am Pontos feinen Auszug aus bem vorhin genamten Artemiboros. Bereits im 2. Jahrh. v. C. fcrieb in Rom Banfas nias, ein Grieche ober Eingeborener aus Rleinafien (Rappabote oder Luber), feine für den Alterthumsforfder unfchabbare Befdreibung Griechenlands (της Έλλάδος περιήγησις), ein Zeugnis für ben Reichthum an alten Denkmalen, welchen bamals Bellas noch befoß. Gegen 500 n. C. fdrieb Stephanos aus Bhzantion : Ronftantis nopolis ein grammatifch-geographifches und ethnologifches Borterbuch, von welchem wir leiber nur ein Brudftitch bes 10. Buches und einen Anszug befigen, welchen unter Juftinianus ber Grammatiter hermolaos machte. Gin alexanbrinifcher Raufmann, Rosmas ber Inbienfabrer (Ivdinomastorns), suchte bas ptolemäische System zu driftiamifteren. Im Mittelalter wurden viele einzelne ganderbefchreibungen verfaft, die bei weitem noch nicht genug bekannt und benutt find, namentlich für die Runde bes Byzantinerreichs. Unter den modernen Griechen angefeben ift eine alte und neue Erbfunde bes Atheners Meletios (Benes dig 1728), welche Anthimos Gazis zu Wien 1807 verbeffert herausgab. Unter ben Kömern sinden wir weit wenigere Geographen, als die ungeheure Ausbehnung des Kaiserreiches erwarten läßt. Der umsassende ist der mehrsach o. erwähnte Naturgeschichtschreiber Plinius. Der Hispanier Pomponius Mela (1. Jahrh. n. C.) benutzte vorzäuglich griechische Borgänger. Für die Kunde besonders Europas wichtig sind spätere Wegweiser oder Itinerarien, auch die o. erwähnte Notitia dignitatum (426 n. C.), und um 900 Guido von Ravenna.

An die Alexandriner, zunächst an Ptolemaeos, lehnte sich auch die Geographie des semitischen Oftens. Die meiste Selbstthätigkeit ent-widelten die Araber. Die Provinzen des Abbassidenreiches wurden statistisch verzeichnet. Namhaste arabische Geographen sind Edrist (Scherif al Edrist oder Abu Abbassa Muhammed) aus Centa (geb. 1099), der namentlich in Sicilien arbeitete; der schon genannte gelehrte Fürst Abulseda aus Damastos (13. Jahrh.); Ir. Leo Africanus, eig. El Hassan Edn Mohammed el Wasan aus Cordova (nach Andern aus Granada; starb 1526), dessen arabische Urschrifsten über Afrika u. s. w. noch nicht wieder ausgesunden wurden.

Seit bem 13. Jahrh. bewirkt ber wachsende Bölkerverkehr mit Einsichluß der Kreuzzige, einen Aufschwung der geographischen Studien, voran in Italien, allmählig in ganz Europa. Marco Bolo aus Benedig (1269 ff.), der an des Tatarenchaus Kublai Hofe war, beschried Ostasien und einen Theil Ostasirikas; der Engländer 3. de Mandeville (starb 1371) bereiste Asien; Ios. Schiltberger aus München (1427) die Mongolei und Persien; Hans Tucker aus Kürnberg (1479) und Bernhard v. Brendenbach, vermuthlich aus Mainz, das h. Land. Der Jude Benjamin den Iona aus Tudela in Ravarra (starb 1173) suchte seine Glaubensgenossen in der weisten Welt auf; als sein Racheiserer tritt Benjamin aus Foltitschen in der Moldau auf, der noch kürzlich in Frankfurt a. M. verweilte.

Großes Berbienst um die Erweiterung des Gesichtskreißes erwarben die Portugiesen durch ihre Seereisen, welche die Entdeckung einer neuen Welt durch den edlen Genuesen Eristoforo Colombo (Cristoval Colon; 1446—1506) vorbereiteten. Wir mögen dem immer rascheren Bachsthume der Länder- und Bölker-kenntnis dis auf Ritter und die neueste Zeit mit ihren kunstreichen Kartenwerken nicht weiter folgen.

politike iberman.

cier — wie wir S. 509 T. gesteuner — 28 jest noch an eine Wiffenfüngt. De fin m mehrn mue wir S. 509 & primmer — 18 junge there of the Samuel of the same of the sam griftit theilt, die Sprachen wern mer net Kind pur eigenen Thattigkeit in Kone und Sakren: of und minder wiffenfchritzis burfielt und abil pil glogie in engenem Strue ber jume fich auf IN THE BEE und etwa und any de niere denen ide and any de niere denen ide any de niere In Review of berden bef de Library: Bollogeift, Gefchichte, Iremerius, Similerick, Pociale Bilbung jum Gegenniumbe ber Similerick, policiel Bilbung jum Gegenniumbe ber geben de geben bei de geben M HOURS, NAC plante generale generale Bilbung jum Gegennische der me dies bei generale generale der me dies bei generale generale generale der me dies bei generale gener of some fire Company of the sound of the sou plitter fr. Bopp les and in Sepas and maken Buller grifficht.

ben von fie Gelouie gefüllelegie, die Krande der Ramen fie flasse gezeichen ben der flasse gezeichen bei der flasse gezeichte gezeichen bei der flasse gezeichen bei der gezeichte gezeichte gezeichte gezeichte gezeichte gezeichte geze on de Capacia Spilelogie, de Lande des Landen, d. d.
midistra
de 1 1 1 2 e 12 i den Emple des Em production of the state of the grichtiges und steiner und einen bervorgehenden pricalles de Constant de Const gernorgehenden gendig auf die gesammte mir das Uniterrichtswesen genbt,

d ht set abret riffer.

faßt, für bi fehen big 1 ,-

am meisten an Orten und in Zeiten, die physisch und geistig veröbet und verwildert, durch politischen und kirchlichen Druck verdumpst, ober auch durch eitle Scheinbildung und leichtsertige Sitte entsittlicht waren. In dieser Beziehung werden die klassischen Studien oft Humaniora genannt und ihr bewuster, systematischer Gegensatz gegen die Niedersbrückung der edelsten Menschenkräfte Humanismus. Wir werden desswegen mit unserem geschichtlichen Umrisse der Philologie im weitesten Sinne, als des Sprachstudiums überhaupt, auch noch eine Nachlese chronologischer und ethnologischer Bemerkungen über den Gang der Bildung überhaupt verslechten, sür welche wir wiederum namentlich Wachler zu unsern Führern rechnen.

Die Geschichte ber Philologie, wie die des gesaminten Schriftensthums, beginnt im Grunde mit der Erfindung oder der Annahme der Schrift. Wir wiederholen hier nur, daß die sämmtlichen Kulturvölker Europas und vermuthlich auch des arischen Ostens ihre Schrift mittels dar oder unmittelbar von femitischen Bölkern empfiengen, die Abendstander durch die Griechen von den Phoeniken (S. 511).

Es ist merkwürdig, daß die Bilbungssage der Griechen überhaupt bescheidener Weise ihre Anfänge Ausländern zuschreibt, wie den Semiten (Phoeniten) Kadmos in Theben, Danads in Argos, dessen Bruder Aégyptos, deren Bater Belos ist; dem Aegyptier Ketrops in Athen; dem Phrygen Pelops in Elis und in der nach ihm benamten Peloponnesos; Orpheus und den übrigen thratischen Bildnern die Anfänge der Dichtung, Tonkunst und Mysterienreligion.

Gleichwohl mögen die Griechen schon bebeutende eigene Bildungsanfänge aus Kleinasien mit herüber nach Griechenland gebracht haben. Die auf europäischem gewonnenen neuen Errungenschaften blieben im Austausche mit diesem nächsten Mutterlande, wo besonders die ionischen Urstätten und später neu gegründete Pflanzstädte die vielsseitigste Bildung gewannen. Ein dritter Herd griechischer Bildung entsstand schon früh (seit dem 8. Jahrh. v. C.) in den blühenden Kolosnien des großgriechischen Unteritaliens und Siciliens, die in stetem Wechselverkehr mit Griechenland standen.

Dort hören wir auch schon früh von Bildungsanstalten und sogar von wiffenschaftlichen, burch Phthagoras (o. S. 554) gegründeten Otefendach, Borschule.

Deutschland überragt auch hier alle andern Länder, während in Frankreich und selbst in England noch oft in Lehrbüchern, Staatssschriften u. s. w. die lächerlichsten Irrthumer, namentlich bei naheliegens den Gegenständen, vorkommen, in der Art, wie die Kunde von den Haidschnucken, einem peuple sauvage in der Lüncburger Haide.

Die Geographie ber alten, insbesonders der griechisch=römischen Belt verwebt sich mit der Philologie. Ihre bedeutendsten deutschen Bearbeiter, Mannert und Ulert, erwähnten wir bereits o. S. 537 bei der Geschichte. Ein umfassendes Lehrbuch derselben schrieb seitdem Forbiger; ein alphabetisches Wörterbuch Fr. H. Dischof und J. H. Möller. Unter den geos und ethnosgraphischen Darstellungen der verschiedenen Zeiträume zeichnen sich v. Pruners Karten aus.

Philologie und die mit ihr in Wechselwirfung ftehenden Bildungs: auftande fiberhaupt.

Wir kommen jest noch an eine Wissenschaft, die sich in mehrere Zweige theilt, beren einer — wie wir S. 509 ff. besprachen — als Sprachwissenschaft in engerem Sinne die Sprachen an sich als Gliederungen zum Gegenstande hat; ein anderer, der mit ersterer öfters den Namen der Linguistik theilt, die Sprachen mehr nur als Mittel zum Verständnis und zur eigenen Thätigkeit in Rede und Schristensthum auffaßt und mehr und minder wissenschaftlich darstellt und lehrt; ein dritter, die Philologie in engerem Sinne, der zwar sich auf Griechen und Kömer, und etwa noch auf die alten Israeliten (der Bibel wegen) beschrünkt, nicht aber deren Sprachen allein, sondern auch ihr gesammtes Alterthum: Volksgeist, Geschichte, literarische, künstlerische, politische, religiöse, sociale Vildung zum Gegenstande hat, wie dieß bei den von Fr. Bopp und J. Grimm ausgegangenen indologischen und germanistischen Schulen auch in Bezug auf andere Völker geschieht.

Die klaffische Philologie, die Kunde der klaffischen, b. h. griechischen und lateinischen Sprache und Literatur, hat von jeher burch den Inhalt dieser Literatur und jener daraus hervorgehenden gesammten Bolkskunde einen ganz besonderen Einfluß auf die gesammte Bildung der Bolker und namentlich auf das Unterrichtswesen gendt,

am meisten an Orten und in Zeiten, die physisch und geistig veröbet und verwildert, durch politischen und kirchlichen Druck verdumpst, ober auch durch eitle Scheinbildung und leichtsertige Sitte entsittlicht waren. In dieser Beziehung werden die klassischen Studien oft Humaniora genannt und ihr bewuster, systematischer Gegensatz gegen die Niedersbrückung der edelsten Menschenkräfte Humanismus. Wir werden desswegen mit unserem geschichtlichen Umrisse der Philologie im weitesten Sinne, als des Sprachstudiums überhaupt, auch noch eine Nachlese chronologischer und ethnologischer Bemerkungen über den Gang der Vildung überhaupt verssechten, sür welche wir wiederum namentlich Wachler zu unsern Führern rechnen.

Die Geschichte ber Philologie, wie die des gesammten Schriftensthums, beginnt im Grunde mit der Erfindung oder der Annahme der Schrift. Wir wiederholen hier nur, daß die sämmtlichen Kulturvölker Europas und vermuthlich auch des arischen Oftens ihre Schrift mittels dar oder unmittelbar von semitischen Bölkern empfiengen, die Abendsländer durch die Griechen von den Phoeniken (S. 511).

Es ist merkwürdig, daß die Bildungssage der Griechen überhaupt bescheidener Weise ihre Anfänge Ausländern zuschreibt, wie den Se-miten (Phoeniken) Kadmos in Theben, Danads in Argos, dessen Bruder Asgyptos, deren Bater Belos ist; dem Aegyptier Rekrops in Athen; dem Phrygen Pelops in Elis und in der nach ihm benamten Peloponnesos; Orpheus und den übrigen thrakischen Bildnern die Anfänge der Dichtung, Tonkunst und Mysterienreligion.

Gleichwohl mögen die Griechen schon bebeutende eigene Bildungsanfänge aus Kleinasien mit herüber nach Griechenland gebracht haben. Die auf europäischem gewonnenen neuen Errungenschaften blieben im Austausche mit diesem nächsten Mutterlande, wo besonders die ionischen Urstätten und später neu gegründete Pflanzstädte die vielseitigste Bildung gewannen. Ein dritter Herd griechischer Bildung entstand schon früh (seit dem 8. Jahrh. v. C.) in den blühenden Kolonien des großgriechischen Unteritaliens und Siciliens, die in stetem Wechselverkehr mit Griechenland standen.

Dort hören wir auch schon früh von Bilbungsanstalten und sogar von wissenschaftlichen, durch Phthagoras (o. S. 554) gegründeten Diefenbach, Borschule.

Schulen. In Athen ftiftete Solon (o. S. 541) Bürgerschulen, ber Sicilier Gorgias aus Leontini (424) Sophisten- ober Philosophen-schulen.

In China läßt bas Alter ber Büchersammlungen auf bas bes Unterrichts schließen. In Aegypten und in bem semitischen Often sind die Priester die ersten Gelehrten und Lehrer; die Bibel erzählt von Prophetenschulen ber Juden. Über der Abstammung der Chaledeer in Babylon schwebt noch ein Dunkel.

Erst in der vierten großen griechischen Bildungsstätte Alexandria erwuchs zur Fachwissenschaft die, von Platon und Aristoteles begründete, philologische Alterthumskunde, Grammatik und Schriftauslegung, mit reichen Büchersammlungen und Museen. Gelehrte Sammler traten an die Stelle der Schöpfer; doch ist die Kritik, neben Träumerei und Pedanterie, nicht gering zu schäßen. Am meisten gewannen die philoslogischen und die mathematischen Wissenschaften. Wir haben hereits die Mitwirkung der Griechen und der hellenisserten Bölker des ganzen Oftens und Westens zur Blüte der alexandrinischen Gelehrsamkeit kennen gelernt. Sie kanonisserte die alten Meister der Wissenschaften und der Dichtung, indem sie ihre Namen und Schriften in sogenannte Kanones verzeichnete. Dieß thaten namentlich die Byzantiner Arisstophanes und Aristauchos.

Die ebenfalls von Alexanders b. G. Nachfolgern beherrschten Sprer waren, wie wir bereits gelegentlich (a. S. 519 ff.) erwähnten, in Dichtung und Wissenschaft thätig, boch gerade nicht in Philologie. Ihre höchste Bilbungsblüte sest Wachler in Kaifer Habrianus Zeit.

In Alcinasien blühte eine kurze Weile in dieser späteren Zeit die Wissenschaft durch die attalischen Könige zu Pergamos in Myssien, wo sie eine große Bücherei gegründet hatten. Bon dort aus kam der Gesandte Krates (Mallotes) aus Mallos in Kilikien nach Rom und hielt dort die ersten Barlefungen (165 v. C.).

Die griechischen Einstüffe auf die Bildung der Römer haben wir aller Orten erwähnt. Die ersten mochten von Großgriechen = land ausgehn, nach der Umwandlung der ersten, großentheils sagen= haften Monarchio in einen aristokratischen Freistaat und während der solgenden Reibungen zwischen Batriciern und Plebejern.

Die Eroberungen brachten bem roben Kriegervolke allmählich als Kriegebeute auch Bücher und Kunstwerte, Gelehrte, Dichter und Künster und Kunster und Kunster und Kunster und Kunster und kunster geben griechischen Gebieten; Beispiele gaben wir oben und geben wir unten bei der Kunstgeschichte, Wir verzeichnen hier die Chronik der bedeutendsten Eroberungen, welche mit und nach der Bildung auch Kutstitlichung jeder Art erzeugten und endlich den Kaloss zum Untersgange reisen ließen. Die Jahrzahlen sind die der römischen Zeitrechnung (n. c., seit Roms Gründung 753 v. C.). Besiegt durch die Gallier 364, bewältigt Ram die Latiner 416, Etrurien 471, Tarentum 482, ganz Unteritalien 488, Oberitalien 532, Sicilien 542—4, Aetolien und Sprien 564, Makedonien 580, Karinthos und Karthaga 608. Im Jahre 526 werden die Römer zu den isthmischen Spielen zugelassen.

Die erfte Ausbildung bes Dramas burch Livius Andronikos wurde S. 443 gemelbet; S. 522 bei ber Befdichtschreibung bie achaiifchen Beifeln und Bolybios. Im 6. Jahrh. u. c. nimmt die Rahl griechischer Borlefer und gelehrter Stlaven immer mehr zu, namentlich ber Philosophon und ber Rhetoren, beren Schulen 593 und 622 vergeblich verhaten murben. Anderseits schäpften Ramer aus ben Quellen griechischer Bilbung in ihrem Mutterlande, namentlich in Athen und Rhobos. Leider verfallt die Sitte, mabrend bie romifche Literatur ihr golbenes Zeitalter feiert. Es entftehn Buchereien, gelehrte Gefellichaften, und die Barlefungen mehren fich. Luc. Plotius Gallus unterrichtet 622 u. c. in lateinischer Sprache. Seit Bespafianus, welcher befoldete Lehrer der Redefunft anstellte, forgen die Raifer für höhere Unterrichtsgnftglten, leider aber nicht für Boltsichulen. Geit Geverus Alexander (gest. 235 n. C.) seben wir meift robe Goldatenkaifer, schwelgerische Ariftofratie, geistige Berfplitterung und Fripolität.

Im ganzen ift, trat ber Anhäufung aller materiellen und geistigen Schätze in Ram, die Bildung mährend des Raiserreichs verbreiteter in den Provinzen: in Griechenland, Rleinasien, Sprien, Aegupten und in den afrikanischen Städten. Im Westen blühten neben Italien längst Hispanien und demnächst Gallien, mit fast ausschließlich lateinischem Schriftenthum.

Fitr die grammatische und lexitalische Bearbeitung der griechischen Sprache neunen mir aus Mehreren, zu welchen auch manche

Rhetoriter ju gablen find, die Folgenben. Der Gefchichtschreiber Dionyfios von Balitarnaffos (S. 522) fdrieb auch über Wortfolge und Rhetorit. Grammatiter maren Apollonios "ber Schwierige" (Dystolos) aus Ales ranbria unter Sabrianus und Antoninus Bius, und fein Sohn Aelios Herodianos. Julios Bolybentes (Julius Bollux) aus Naufratis in Aegypten ober aus Barion in Mysien (er heißt Nagrarós bei Athenaeos XI 784), Rhetor zu Athen, schrieb im 2. Jahrh. ein "Onomastiton" voll "antiquarischer" Bemerkungen. Die griechischen Mundarten, namentlich die attische, burchforschten Phrynichos aus Bithynien (180 n. C.) und fein Zeitgenoffe Aelios Moeris (Mozeis). Örson aus Theben in Aegypten schrieb in Raisareia ein etymologisches Borterbuch; die Alexandriner bes 4. Jahrh. Ummonios ein spnonymisches und Hefpchios ein aus vielen Gloffographen gesammeltes, beffen Berberbnis um fo mehr zu beklagen ift, weil es reichliche Beitrage zur ethnologischen Sprachenkunde enthält. fdrieben über die griechischen Mundarten im 7. Jahrh., neben andern philologischen und philosophischen Werten, ber Alexandriner Jo. Philoponos, und im 12. Jahrh. ber forinthische Priefter Gregorios Aus bem 9. Jahrh. ftammen : bas "Myridbiblon", ober Georgios. ein literarifd-fritisches Sammelwert bes Batriarden Photios zu Ronstantinopel, bas Wörterbuch von Suidas, und bas fogenannte große Etymologikon. Die Etymologik biefer Zeiträume ift nicht fchlechter, als die vieler folgenden; ihre wiffenschaftliche Begründung gehört erft ber neuesten Zeit an. 3m 11. Jahrh, tritt fogar eine griechische Raiserin, Eudokia, Konstantinos Dukas Gemahlin, als philologische Sammlerin in einem "Beilchengarten" auf. Überhaupt blieb, wie wir fcon erwähnten und fich unten weiter zeigen wird, bei ben Bngantinern philologische Thatigkeit nach alexandrinischer Beife in Blute.

Die römische Sprachforschung beginnt bereits mit M. Ter. Barro (o. S. 580), ber erst für Pompejus ins Feld zog, bann aber Caefars Bibliothekar, von Antonius verbannt, von Augustus zurückerusen wurde. Unter ben späteren lateinischen Philologen des Kaiserreichs ist Nonius Marcellus aus Tibur durch die Ausbewahrung alter Schriftentrümmer wichtig. Ein größeres Werk von M. Berrius Flaccus ist uns leider nur durch seine Epitomatoren Pomp. Festus und Paulus

Diaconus bekannt. Aus verschiebenen Theilen bes römischen Reiches stammen folgende Philologen. M. Corn. Fronto aus Cirta in Rusmidien (2. Jahrh. n. C.). Sbenfalls Afrikaner war Marcianus Mineus Felix Capella, uns durch eine sehr alte hochdeutsche Überssehung merkwürdig. Aus Berntos in Sprien war M. Bal. Prosbus; aus Raifareia oder aus Rom der bekannte Priscianus, lateinischer Sprachlehrer zu Konstantinopel. Zu Rom lebte der früher nicht minder angesehene Sprachlehrer des 4. Jahrh. Aelins Donatus.

Seit dem 6. Jahrh. nahm der Berfall der klassischen Studien zu. Zu Theodorichs Zeit wurden sie noch von einzelnen bedeutenden Männern gepflegt, wie von dem hochgebildeten Philosophen u. s. w. Anicius Manlius Torquatus Severinus Boëthius aus Rom oder Mailand, der in Athen studiert hatte, von Theodorich erst hoch erhoben, aber endlich 524 wegen falschen Berdachtes zum Tode vernrtheilt wurde. Sodann von dem Apulier M. Aurel. Cassidorus (geb. 480), einem mehr vielseitig als gründlich gebildeten Manne, der aber durch sein Ansehen unter der ostgotischen Herrschaft viel Gutes wirkte.

An die alexandrinische Bildung knüpft sich auch die jüdische, und an beide die christliche des Kaiserreiches. Die Juden ("Hellenisten") mischen den Platonismus mit diblischem Mysticismus. Wie später die Araber, gesellen sie zu ihren Gotteshäusern Büchereien und Schulen, deren bedeutendste in der ganzen Diaspora während des Kaiserreichs vorkommen, z. B. in Jerusalem, Alexandria, Tibe-rias, Jasna, Lydda, Sepphoris, am Euphrat in Sora, Ne-chara, Babylon. In der Maktadäerzeit gewinnen die schriftgelehrten Rabbinen immer mehr Ansehen. Die 70 Dolmetscher in Aegypten übersehen die Bibel, und die, jest durch den kanonischen Bann der englischen Bibelgesellschaft schmählich geächteten, Apokryphen entstehn: das "treue und gehaltvolle" 1. Buch der Maktadäer, das "freistnnig kühne" Buch der Weisheit (Wachler); der aegyptische Jude Jesus Sirach (um 140 n. C.) übersetzt seines Großvaters köstliches Buch aus dem Hebräschen ins Griechische.

٢.

Ċ

Ë

j.

ï

ć

Bei ben Chriften folgen ben ungelehrten apostolischen Batern ber beiben ersten Jahrhunderte gebildete, indem das Chriftenthum überhaupt

in den gebildeteren Boltstaffen fich ausbreitet. In Alexundria grundeten fie eine tatechetische Schule. Über die Kirchenschriftsteller verweisen wir auf das besonders bei der Rebetunft und bei der Theologie Gesagte. Die Exegetiter unter ihnen bedurften der Philologic zur Hilfe.

Im Mittelalter, früheftens von 400 v. C. bis ins 18. Jahrh. gerechnet, wirken zwei, unter sich oft uneinige, Mächte schäblich auf Literatur und gesammte Bildung: die rohe und kriegerische weltliche, und die halbgebildete geistliche Macht. Das wissenschaftliche Beil kam von der Philologie, dem Studium der alten Rlassiker, das von früher her am danernoften im bhzantinischen Reiche, demnüchst in Italien fortwirkte, und darnach seit dem 10. Jahrh. und besonders seit den Kreuzzügen auch im übrigen Enropa rege und von der Geistlichkeit selbst gepslegt wurde, soweit es die Kirche und die klösserlichen Unterrichtsanstalten erforderten und anderseits gestatteten.

Die Theile bes gerfallenen Romerreichs find anfangs noch folaff mit einander verbunden, manchmal auch unter einzelnen Oberheren, ohne jeboch jum Erfape ihre altere nationale Gelbftanbigfeit wieber ju gewinnen, ba fie im Weften romanisiert, im Often hellenisiett waren. 3m Abendland, namentlich in Italien, gernichten bie germanifden Eroberer einen großen Theil ber Bilbung und ihrer Schate an Buchern, Runftwerken und Lehranftalten. An ber übrig bleibenben Bilbung nehmen fie felbst allmählich Theil, aber auch an ber bereits vorgefundenen und burch fie felbft mitbewirften Erfchlaffung und Entfittlichung ber Bestegten. Im 6. Jahrh. wird es in Italien unter bet Berrichaft ber Ditgoten wieber etwas beffer, follmmer aber aufs neue burch die Eroberungen ber Griechen und ber toberen Longo-In Difpanien brudte bie Bierardifche Regierung bet barben. Bestgoten im 6-7. Jahrh. ben Unterricht. 3m 7. Jahrh. rent jeboch Ofiborus aus Rentarthugo (Cartagena), Bifchof von Bifpalis, bas Studium ber Rlaffter wieber an, bas bis jum 9. Jahrh. wadft, wahrend feit bem 8. Jahrh. bie arabifden Eroberer ein neues und eigenthümlich gemischtes Bilbungeleben entfalten (G. 575). Sie felbft nehmen einigen Antheil an ben feit bem 9-10. Jahrh. wieber auf blubenben clafficiftifchen Studien : ihre Schulen wirten auf bas Abendland vielfuch ein, namentlich auf Frantreid.

Dort hatten sich, besonders im Süden, wo die Westgoten eine geordnete Regierung sührten, die klassischen Studien die ins 6. Jahrh. erhalten. Die Geistlichen verschrten auch mit Konstantinopel, verswilderten und verweltlichten aber später sammt der allgemeinen Bilbung. Für ihren Neubau that der Franke Karl d. G. (8–9. Jahrh.) Biel, auch durch Berusung von Ausländern, wie u. a. (vgl. o. S. 562. 597.) Paulus des Diakonen aus Forli und des Angelsachsen Alcuin, der, mit ihm einverstanden, namentlich das Schulwesen, auch sür Laien, sörderte. Seit den Kapetingern (10–11. Jahrh.) beschäftigten sich die Mönchsorden mit der Literatur: Benediktiner, Kartheuser, Cistercienser, auch einige griechische Mönche in Frankreich. Es entstanden Schulen der Philosophie, Rechtswissenschaft und Heilkunde, dabei Büchersammlungen, in welchen auch die oft verpönten Klassiker Raum fanden.

Die Achtung ber letteren nimmt überall besonders feit dem 10. Jahrh. wieber gu, und zeigt ihren Ginflug auf bas Gelbstbenten ber gefange= nen Beifter und auf bas Unterrichtswefen. Bugleich begannen Regungen ber Lanbessprachen gegen die Alleinherrschaft bet meift verberbten lat ein if den (monche=, mittel=lateinifchen) in ber Literatur. Gregor VII. verbot aber ben Gebrauch ber ersteren namentlich ben hifpaniern und ben Glamen, und Innocenz IV. ben Brobengalen, weniger weil die Dichter, als weil die Reger provenzalifc Die Briefterherrschaft wollte eben bas Bolt in zwiefachem rebeten. Sinne mundtobt erhalten! Bachler fagt von ber Beiftlichkeit biefer Beit: baf fie zwar mit Literatur fich beschäftigte, aber fich ben Dadetigen anschloß und das Bolk verfäumte, und feit dem 9. Jahrh. zum firchlichen herrenstande wurde, der wiederum burch Abhangigkeit vom romifden Bapftthum fich bont Staate fdieb, und feit 1078 butch Chelosigkeit auch vom gesellschaftlichen Leben. Ruhigere und mindet von weltlich = geiftlicher herrschfucht befessente Didnche bes 11. Jahrh., namentlich Rartheufer und Ciftercienfer, verwendeten ihre Duffe auf Abschriften ber Rlaffiter.

In Deutschland trug die Literatur lange Zeit nur firchlichen Charafter. Seit Rarl b. G. entstanden Klosterschulen ut. a. in Fulda, Corven, Hirzauge (Hirschau), Reichenau, St. Gallen, bie gwar Rlassiffer

in ihren Büchereien hatten, biese aber als unnöthige Heibenfabeleien ("gentilium fabulae non necessariae") achteten ober vielmehr versachteten. In St. Gallen, wo dieser dumme Ausspruch gethan wurde, beschäftigte man sich gleichwohl mit ihnen und brachte dabei die eble beutsche Sprache zu Ehren. Seit den sächssischen Königen (919) kam mehr Einheit und Ordnung in das deutsche Wesen; die drei Ottos (936–1003) standen in fruchtbarer Verbindung mit Italien und Griechenland. Friedrich II. ist der gebildeteste Kaiser und steht in freiem Geistesblicke über seinen meisten Zeitgenossen.

In Grofibritannien mar die romifche Bildung mehr nur im nachmaligen England eingebrungen. Selbst bie bedeutende ältere lateinische Mifchung, neben fpaterer, in ber tomrifden Sprace von Bales zeugt bafür und läßt eine noch ftartere in ben mehr von ben Römern befetten und besiedelten Theilen bes Landes vermuthen. Der frühe Eintritt bes Chriftenthums bei ben Britonen (G. 548) mochte auch zur Erhaltung lateinischer Sprachfenntnis bei ihnen beitragen. Dem späteren driftlichen Latein scheint gröftentheils bie nicht unbebeutenbe Mifchung in der keltisch = gaibelischen Sprache beiber Schottlande (Irland und Schottland) anzugehören. Die alten Römer hatten bort wenig Fuß gefaßt; auch verhältnismäßig fpat die Angelfach fen, welche im 5. Jahrh. die romifche Bildung in England verwüfteten. Bor ihnen bereits hatten ffandifche Germanen bauernbere Stellung unter ben Baibelen eingenommen, fich aber fruh teltifiert, wie bieß auch bis ins späteste Mittelalter mit ben englischen Ginwanderern unter ihnen geschah. Jest freilich verbrängt bie englische Sprache immer rafcher bie alteren Bolfefprachen.

Aus dem bereits im 5. Jahrh. bekehrten Irland giengen die gebildeten schottischen Mönche aus und ftifteten eben auch in Deutsch-land die Schottenklöster; ein folches erhielt sich in dem Namen der kleinen Stadt Schotten in Heffen (vgl. u. a. oben S. 269 ff. 528.). Stotische Rlosterschulen blühten u. a. zu Armagh in Irland und später auf der schottischen Insel Jona (J-Colm-cill). Gebildete Mönche hausten auch in zwei Klöstern in Flintshire und auf der bretagnischen Küste, die den kymrischen, Heckenruthe oder Gehege bedeutenden, Namen "Bangor" tragen.

Die Angelfachfen entwickelten nach ihrer Befehrung jum Chriftenthum ihre ungemeine Boltstraft auch im Bildungswefen und in Schulen, die inbeffen meift monchisch gegliebert waren, obwohl der große Konig Die Rlofterbibliotheten befagen Alfred auch Bolfeschulen gründete. Theodoros von Tarfos (7. Jahrh.), ber von Rom auch Rlaffifer. nach England gefandt und bort Erzbifchof von Canterburn (Cantuario, Durovernum) murbe, förberte die literarische Bildung. den die von uns fcon genannten Namen der angelfachfischen Geiftlichen Winfrid, Alcuin, Beba. In angelfachfischer Sprache fchrieb Cabmon feine biblifchen Gebichte; angelfachfische Gebichte neben lateinischen vielleicht ber Benedictiner Aldhelm (um 700). erft neuerdings durch Dietrich befannt gewordene, biblifche Bedichte zeigen fcon ben Übergang in ben mittelenglifchen Sprachzeit-Beovulf erwähnten wir ichon S. 390; überhaupt ichrieben bie Angelsachsen schon fruh und fleißig in ihrer Muttersprache. Bemmend wirkten bie Ginfalle ber Danen im 9. Jahrh., benen Alfred ein Biel fette, und ber Drud ber normannifchen Eroberer feit 1066 auf bas gefammte Boltsleben.

Seit bem 12. Jahrh, wurde im Abendlande scholaftische Philosophie und römisches Recht herrschend. Der Klerus verlor ben Alleinbesitz ber Literatur mit der Entstehung gemischter Hochschulen und der zusnehmenden Bildung des Bürgerstandes. Die Reibungen zwischen Staat und Kirche nehmen zu; dazu werden, wie Wachler sagt, "die Repereien zahlreicher und gediegener." Am schnellsten reift die Bildung im 15. Jahrh., wozu die u. a. oben S. 509 erwähnten Flüchtlinge aus dem geopferten Konstantinopel in dem mitschuldigen Abendlande Viel beitragen. Die Klassister begeistern die Platoniker gegen die Scholassister. Freie und fromme Männer kämpfen gegen Aberglauben und kirchlichen Übermuth. Die Landessprachen werden gepflegt. Der Buchsbruck wird wird ersunden und die Morgenröthe der Reformation geht auf.

Das, Griechenland umschließende, Reich der Oftrömer ober Byzantiner überdauerte viele äußere und innere Stürme. Theolosgische Streitigkeiten zerrütteten den Staat und das bürgerliche Leben; die weltliche, militärische und geistliche Aristokratie war verderbt, das Bolk versank in Unwissenheit und Elend. Dennoch schöpften immer

noch Biele, befonders in ben größeren Städten, aus ben Quellen bes alten Wiffens, und Schulen nebst Büchersammlungen erhielten fich als Refte (vgl. S. 509). Go in bem Hauptfite ber neueren Wiffenfchaft, Alexandria, bis 636; in Antiochia fast ebenfolange; bie fcon erwähnten Rechtsschulen in Ronftantinopel und, bis gum 7. Jahrh., in Berntos; fprifcheneftorianifche Schulen 450 ff. in Cheffa, von ba nach Rifibis verlegt, und vom 7-10. Jahrh. in Dicondifapur an ber arabifchen Grenze (ber Reft biefer Spret hauft jest noch in ben furbifden Bergen ugl. S. 272). Bezeichnenb für ben Ginflug bes faiferlichen Chriftenthums auf bie Bilbungsanstalten ift die S. 561 bei der Philosophie erwähnte Aufhebung ber noch immer Haffifchen Schulen in Athen (529) burch Juftinianus, ber bafür Klofterfculen ftiftete! Bom 9. Jahrh. an bob fich die literarijche Thatigkeit wieber, und kaiferliche Berrn und Frauen betheiligten fich babei, wie wir S. 523 ff. faben. Freilich bestand bie Gelehrfamfeit oft nur in geiftlofer Bielwifferei.

Der bygantinischen Gefcichtschreiber bis zur Eroberung Ronftantinopels haben wir am oben angeführten Orte gebacht. Sie waren jum Theile and in ber fleifig betriebenen Philologie thatig, wie namentlich Jo. Zonaras aus Konstantinopel (12. Jahrh.). Unter ben Philologen biefes Zeitraums zeichneten fich nach ben vorhin bis zum 11. Jahrh. erwähnten u. A. die folgenben aus. Scholinften und Klassikererkläter bie Brüber Joannes unb Tienes (12. Jahrh.) für Bestobos und Litophron. 3hr Zeitgenoffe Euftathios aus Konftantinopel, Erzbischof zu Theffalonite, Bomeros und ben Beriegeten Dionyfibs (vgl. oben S. 590). S. 596 bei ben Dialettologen ermahnte Rorinthier Gregorios für Hermogenes (περί μεθόδου δεινότητος). Als Grammatiker und Scholiasten u. A. Manuel Moschopulos aus Kreta; Thomas ber Magister and Ronstantinopel (1310). Unter ben, zum Theile fcon vor Konftantinopels Falle, im Abendlande wirkenden griechischen Bhilologen nettnen wir nur bie bebeutenbften. Manuel Chryfoleras aus Ronftantinopel, bet aus Italien nach Ronftang gur Rirchen. versammilung gefommen war und bort 1415 ftarb. Cardinal Beffation and Erabezus (1895 - 1472), ben wir G. 562 als Bullofophen

nannten. Die tüchtigen Grammatiker Theoboros Gaza aus Theffasionite (1398–1478), Konstantinos Laskaris aus Konstantinopel (yest. 1493), Demetrios Chalkokonbylas aus Athen (1428–1510). Die meisten bleset griechischen Apostel lebten in Italien, wohin auch ber Sicilianer Joh. Aurispa (1369–1459), in Griechensland berbreiteten die heimischen Studien namentlich Gregorios Tiphernas (1457) und Janos Laskaris Rhynbakenos (aus Rhynbakos in Kleinafien? gest. 1515).

Wieberholt kommen wir auch auf die Araber zurück. Bis ins 7. Juhrh. wuren sie ohne eigentliche Literatur. Mohammed (571-652) brachte den Koran, an welchen sich, wie an die Glaubens, urkunden aller Bölker, eine in ihrer Art reiche Literatur knüpste. Kurz nuch Mohammed behandelten Philologen die reiche arabische Sprache grammatikalisch und lexikalisch. Das Khulifat der Ommajaden in Mitte des 7. Jahrh. war roh, kriegerisch und fanatisch, aber aus Klughelt doch noch dulbsam namentlich gegen Unterrichtsanstalten in Sprien. Unter dem Khalisate der Abassidden erblühte 100 Jahre später die arabische Literatur in Bagdad, der großen Bildungsstätte dieser Zeit. Schulen bestanden außerdem u. a. zu Botharu, Gumartand, Bassocia, Kufa, Damastos, Firuzabab. Griechische und sprische Schriften wurden übersetzt.

Die Bildung in den Nebenreichen förderten im 8. Jahrh. die Barmekiben in Persien, wo zudor die Sassaniden, namentlich die beiden Khosrus: Ruschirwan (gest. 579), der Schützer jener von Institutung verjagten Philosophen, und Parwiz (591-628), Wiffenschaft und Dichttunft, in Berbindung mit Griechen und Indern, gepflegt hatten. Nach dem 12. Jahrh. wurde das Schriftenthum ber, nunmehr mit der arabischen gemischten, persischen Sprache ungemein fruchtbur.

Bu ben geiftig wirkfamen arabischen Herrschern gehörten ferner: im 9-10. Jahrh. die Aglabiten und Ebristen an ber nordafristanischen Kuste, wo Schulen in Fez und Marotto entstanden; im 10. Jahrh. die Fatemiden in Alexandria, bas einen Schatten feines alten Ruhmes wiedergewann. Sputter wurde Rahiro

zum Bildungssitze. Am reichsten erhob sich ber arabische Geist in Spanien, obgleich jene roben Ommajaben seine Eroberer waren. Man zählt bort über 250 Schriftsteller und 70 Bibliotheken im Ansfange bes 12. Jahrh.; die Bibliothek von Cordova soll 250,000 Banbe gehabt haben. Bgl. S. 575. 598. 605.

Für die Betheiligung ber Araber an den einzelnen Zweigen ber höheren Bildung verweifen wir auf das bei biefen Bemerkte und auf ben unten folgenden Abrif ber Runftgeschichte. Neuerdings fällt harte Urtheile über fie Frang Löher in feinem Auffate "Balermo" in ber A. A. 3. 1863 Nr. 326 ff. Beil., freilich von driftlichkatholischem Standpunkte aus. Übrigens stimmen wir jum Theile feinen Bauptgebanken bei, die wir hier nur annähernd und turg wiedergeben, ohne feine ausführliche Begründung. Der Jelam ber Araber brang in driftliche Lander nur ein, um Wohlftand, Bilbung und Freiheit zu gertreten und dabei feine eigene Urfraft zu verlieren. Die Staaten ber Araber "wiefen nur gräuliche Despotien auf, gemilbert burch ein verfruppeltes Lebenswesen und burch bas bochft verworrene Erb = und Guter = recht des Rorans." Die befiegten und verachteten Chriften wurden zur Stlavenarbeit, felbft in Runft und Wiffenschaft, für die Sieger gezwungen. Die Bornehmen, 3. B. in Sicilien (wie unter ben Turken in Bosnien), muften ben Islam annehmen, die dem Bolte gelaffenen Bifchöffe als Richter es ju Gunften ber Zwingherrn im Zaume halten, wie die Rabbinen bie Buben in driftlichen Landern. Die arabifche Literatur fteht weit hinter ber perfifchen gurud, aus welcher fie ihr Beftes (1001 Nacht) entlehnt. Sie felbst ift arm an Gedanken, reich an Formenkunftelei. Sie hat wilbe Kriegelieber und Makamenschwänke (S. 430), nicht Epos noch Drama. Die Araber waren in Wiffenschaft, Runft, Gewerbe nicht schöpferisch, jedoch scharfe Beobachter und überaus gewandte und fleisige Berarbeiter fremden Gutes. In der Bearbeitung der Raturwiffenschaften giengen fie bem driftlichen Mittelalter voraus. gerühmte Blüte in Sicilien ist bei näherer Beschauung nur bie Fortsetzung ber römischen und byzantinischen Ausbeutung bes reichen Landes. Gie machten es, wie gleichermagen Mauretanien, ju ihrer Barbareste, in welcher fie namentlich die Beute aus

Unteritalien zusammenhäuften. Erst von Kairowan bei Tunis, wosher die Eroberung Siciliens ausgieng, darnach von den aegyptischen Fatimiden abhängig, machten sich ihre Häuptlinge im 10. Jahrh. erblich und fast unabhängig, schusen aber eine nur 80jährige Scheinsblüte des Landes. In Spanien dagegen erhob sich das Reich der Araber wirklich zu Bildung und Stärke. Aber sein Mark war kein rein arabisches, sondern mit dem kräftigeren des christlichen Bolkes gemischt, das weit mehr, als in Sicilien, durch germanische Stosse angefrischt war. Auf Löhers Ansichten über die Baukunst der Araber kommen wir unten bei dieser.

In Indien hat furglich Gir Ch. Trevelyan folgende Breisaufgabe gestellt (f. A. A. 3. 1863 G. 423): "Der Einfluß griechischer Wiffenschaft auf bie Araber unter ben abbafibifchen Khalifen von Bagbab und den ommajadischen von Cordova ift zu vergleichen mit bem Rudeinfluffe, welchen die arabifche Wiffenschaft auf bas aus ber Zeit ber Finsternis wieber zum geistigen Leben erwachenbe Europa ausübte; und aus biefer Bergleichung ift ber mahrscheinliche Einfluß zu berechnen, welchen die reife Beiftesbildung Europas nun, ba fie ihrerseits wieder mit dem mohammedanischen Beifte in Indien in Berührung tritt, entwideln mufte." Der Drientalift C. B. D'Conell und ein Mitglied eines mohammebanischen Collegiums in Calcutta nehmen als Breisrichter die Einsendungen bis jum 1. Oktober 1864 in Empfang. Fundgruben find Gibbon, Sallam und bie alten biographischen Lexifa ber Mohammebaner. Lettere ichließen fich in Indien meistentheils ftolz, arm und unbildfam von ben Europäern und ihrer Staatsverwaltung ab, für welche fich bagegen bie Binbus beranbilben.

Als die Bermittler der Araber mit der europäischen Wissenschaft können in Spanien die Juden gelten, unter welchen viele gelehrte selbstdenkende und freisinnige Männer auftraten, wie u. A. im 12. Jahrh. Rabbi Jehuda Levi, der wissenschaftliche Bertheidiger seiner Religion; der eble und vielseitige Aben Esra oder Abraham Ben Weier aus Toledo; die schon erwähnten Benjamin von Tudela und Maimonides (S. 562. 575).

Bon ben übrigen Affaten bes früheren Mittelalters find, außer ben eben ermahnten Syrern und Berfern, etwa noch ju nennen

bie iranischen Armenier, beren bis beute bauernben nationalen Literaturfleif und Gifer für ihre Sprache und Beschichte mir bereits S. 520 ruhmten. 3m 5. Jahrh. fdrieb ber Schüler ihres Schriftgrunders Meerab, Mofes von Chorene (ftarb 489 n. C.), feine armenische Chronit. Rloftericulen murben errichtet, bie Griechen Gine Grammatit ber armenischen Sprache fchrieb (im überfest. 12. Jahrh.) Dionyfios ber Thrate. In neueren Zeiten machten fic um bas Studium und die Grammatit ber Sprache, die fich bei bem wechselvollen Schickfale des Boltes allmählich vielfach gemischt hat, außer ben armenischen Mechitaristen zu Benedig und Wien, auch Deutsche verdient: Schröder, und neuerdings u. a. Petermann, Frang Bopp, Windischmann, Gosche, Frd. Müller (f. Sprachwissenschaft S. 513 ff.). Die Chinesen batten ihre religiose Bilbung von Inbien aus Einige Ginmanderer aus Perfien, feit 635 aus bem driftlichen Sprien und 850 aus Arabien, hinterließen in dem ungeheuren Reiche nur wenige Spuren. Die wenigen frub eingewanderten Juben haben wenigstens heutzutage von ihrem Boltsthum Nichts erhalten, als ihren Glauben und ben Bentateuch, sopiel wir wiffen. Neueste Nachrichten sprechen von einer großen Jubenftabt in China, find aber fast unglaublich. Die wüsten Mongolen nahmen in ben eroberten Rulturlandern, wie in Berfien (G. 585 bei ber Aftronomie), immerhin einige Bilbung an, wenigstens bie Berricher als Erben ihrer Borganger für bie hohe Brotection ber Bilbung.

Wachler zeichnet die Gegenstüpe des Oftens und Westens im 12. Jahrh., im Beginne des von den Kreuzugen dis zur "Wiederherstellung der Wissenschaften" dauernden Zeitraums ungefähr, wie folgt. Anfangs beschränkt sich die literarische Thätigkeit fast ausschließlich auf Griechenland und die arabischen Reiche. Nachher erwächst im Abendlande "neneuropäische Humanität und geistige Thätigkeit." Im Osten steht die christliche Kirche gegen die weltliche Wissenschaft, im Westen, selbst wider ihren Willen, in Wechselwirkung mit ihr. Im Osten ist die Kirche mit der Staatsgewalt zu bespotischer Einheit verwachsen; im Westen stehn beide in stets fruchtbarer Reibung; in dieser Weise wirtt das hierarchische Kirchenthum beider Hauptbekenntnisse im Westen die heute zu Gunsten der Bildung. Im Often ift ber Despotismus weit concentrierter, als im Besten, wo Macht und Genuß und besihalb auch die geistige Kraftentfaltung sich in viele Kreise vertheilt, und endlich auch auf den Bürgerstand übergeht, der im Often sehlt. Der Osten wird düster, der Westen hell. Endlich wird die Bildung der Griechen durch die Türken, die der Araber durch die Mongolen erdrückt.

In Südwesteuropa zeigen sich gegen Ende des 11. Jahrh, Spuren sittlich=religiöser Bernunftthätigkeit und der Sehnsucht nach Freiheit. "Diese geheime geistige Macht, für welche die Zeitgenossen weder Ersahrungsbegriff noch Ausdruck haben konnten, erklärt uns die zauberartige all gemeine Theilnahme an den Kreuzzügen 1096–1250." In diese Theilnahme mischte sich zwar Glaubenseiser und geistliche Gerrschsucht; aber der Berlauf der Kreuzzüge nährte den Freiheitsbrang gegen weltlichen und geistlichen Gerrenstand, zu Gunsten gesehmäßiger Fürstenmacht sowie der Regsamkeit in Gewerbsteiß, Kunst und Wissenschleiß und bem rohen und gewaltthätigen Herrenstande entwickelte sich an mehreren Orten ein ebleres Ritterthum, namentlich im Spanien in den Kämpsen des westgotischen Abels gegen die Araber unter beiden kämpsenden Theilen; im Königreiche Burgund (Arelat) gegenüber den entarteten frankischen Großen.

Allmählich entsteht ber Bürgerstand, von den Fürsten selbst gegen den Abel begünstigt; vorbereitet, jedoch noch nicht wirklich begründet, in Deutschland durch Kaiser Heinrichs I. Sicherheitsplätze (925), in Spanien durch die treue Theilnahme des aragonischen Bolles am Maurenkriege (1116), in Italien, Sübfrankreich und selbst in Deutschland durch die aus römischer Zeit erhaltenen Städteverkassungen der Municipien, die Heinrich IV. beschützte, Otto I. (962) bevorrechtete.

Dem Klerus entwuchs sein Zögling, die Boltsbildung. Ihn selbst trennte die zunehmende Abhängigkeit vom Papste von dem Staate, der Zunftgeist, das Cölibat und die lateinische Kirchensprache vom Bolte (S. 599). Noch einmal versuchte Bernhard von Clairvaux (S. 549) dem Glauben Alles unterzuordnen; aber schon kommen Borläuser der Resormation, wie u. a. Peter von Bruys (1104), Arnold von Bresscia (1139), die Albigenser (1150), Petrus Baldus (1179). Die

Inquisition entehrt die Religion und hemmt örtlich den geistigen Fortschritt, beweist aber wider Willen seine Nothwendigkeit und beschwört das Weltgericht gegen die Reherrichter herauf. Papst Bonisacius VIII. wird von seinem ruhelosen Dämon auf den Gipfel der Herrschaft und zur Selbstvernichtung getrieben.

Begen Enbe biefes Zeitraums fliegen zwei Bilbungeftromungen in Gin Bette, ohne fich jedoch in einander zu verlieren : die gunftige Belehrfamteit mit bem Boltsgefühl und bem allgemeinen Wiffens-Wir erwähnten S. 542 die Theilnahme ber Laien an ber Rechtstunde und beren Ginwirfung fowohl auf wiffenschaftliche Thatigfeit überhaupt, sowie auf die Regelung des praktischen Lebens. In fie, die Beilkunde, die scholastische Philosophie und die Theologie theilten fich bie zunehmenden Sochschulen, die jedoch, einzeln genommen, noch nicht fowohl als "Universitäten " die Gefammtheit ber Wiffenschaften umfaften. Aufer ber ethnologischen Bertheilung nach ben Orten zeigt fich auf jeber einzelnen eine Sonberung in "Nationen", beren abnehmende Spuren fich heutzutage noch in den "Landsmannfcaften " erhalten, welche fich in Deutschland nach ben verschiedenen vaterländischen Gebieten gruppieren, ohne die Ortsangehörigkeit jur strengen Bedingung zu machen. Ihnen gegenüber vertrat seit ben napoleonischen Kriegen die "Burschenschaft" die Ginheit Deutschlands, anfange national und driftlich firchlich begrenzt, bann aber weltbürgerlicher ben Rreiß erweiternb, in welchem beutsche Wiffenschaft und Sitte Gemeinziele maren.

Eine durchaus nicht vollständige Aufzählung der Universitätsstädte des Zeitraums dis zum 16. Jahrh. zeige die ethnologische Berbreitung der wissenschaftlichen Bildung: Padua, Pavia, Bologna (Rechtswissenschaft), Salerno (Heilfunde), Ferrara, Pija, Florenz, Neapel, Catania, Turin, Paris (Theologie), Lyon, Aix, Montpellier, Toulouse, Salamanca, Balencia, Alcalá, Coimbra, Basel, Heibelberg, Tübingen, Mainz, Leipzig, Erfurt, Rostock, Greifswalde, Prag, Wien, Löwen, Oxford, Cambridge, Glasgow, AltsAberdeen, Kopenhagen, Upfala, Krakau, Ofen.

Der allgemeinere Jugenbunterricht war bis zum 15. Jahrh. in ben Händen bes Rlerus und befchränkte fich fast nur auf bie

Religion ober vielmehr die Theologie. Das driftliche Bolt that Richts für öffentliche Schulen; die Juden aber eröffneten solche in Sübfrankreich, die auch die arabischesspanische Literatur versmittelten. Die Klosterschulen sanken immer mehr, troß päpstlicher Berordnungen; Ausnahmen fanden sich besonders in Frankreich. Dagegen wurden die Bettelmonche willkommene Bolkslehrer und wirkten mit ihrem spärlichen Geistes und Bildungs-kapital manches Gute. Durchgreisende Berbesserung gieng von den Niederlanden aus. Der Kartheuser Geirt (Gerhard) Groote aus Deventer (1340–84), in Paris gebildet, gründete aus mehreren Orden eine Congregation des gemeinsamen Lebens (vitae communis), zu welcher namentlich ein zweiter Gerhard, von Zütphen (starb 1398), mitwirkte, und beren Thätigkeit sich über ganz Deutschland erstreckte.

Mit ber flaffichen Philologie biefes Zeitraums ift es im Abendlande im gangen noch ichlecht bestellt, mit Ausnahme ber allmählich einwandernden griechischen Belehrten und ber in Briechenland gebilbeten einheimischen, wie bes G. 603 genannten Sicilianers Aurifpa. Gein Schüler mar ber geistvolle Lorenzo Balla (1415 ff.), ber in Rom, Bavia und Reapel lebte; und beffen Schüler wieberum Ric. Berottus aus Saffoferrato, Lehrer in Rom (bis 1480). Bu ben Schulern ber Briechen geborte auch ber Beftfriese Rolef (Rudolf) Sunsmann (Agricola) aus Baflo bei Groningen (1443-85), der schon zu Löwen und Zwoll und barnach in Italien die Rlaffiter ftubierte, und als Lehrer der Bhilosophie zu heibelberg ftarb. Das erste griechische Wörterbuch gab ein Italiener heraus, ber Rarmeliter Joh. Crafton. Namentlich find die lateinischen Lexitographen fast nur Nachschreiber und zugleich weitere Berberber einer ichon hinreichend verderbten langen Reibe von Borgangern, die weniger das wirklich klaffische Latein zusammenstellten, als die von . ihm abweichenden Formen und Wörter, theils alte aus ben lateinischen Luftspieldichtern und Grammatikern, theils neuere aus Schriftftellern ber fpaten Zeit bis auf Isiborus von Sifpalis und aus bem mit ben Boltssprachen gemischten und durch willfürliche Bilbungen bereicherten fog. Mittellatein. Bu ben bekanntesten gehören: im 11. Jahrh. ber Lombarde Bapias und ber Frangofe Johannes de Garlandia; im

13. Jahrh. Ugucio aus Stalien?, aus welchem und aus Bapias Joannes be Balbis aus Janua (beutsch Janne; ift Genf gemeint?) sein vielbenuttes Katholikon compilierte; im 15. Jahrh. ber Minorite 30. Marchefinus aus Reggio, beffen Borterbuch Mammo-threptus (gew. - trectus) bieß; ber Nieberrheiner Gerharb van ber Schueren, beffen "Theutonista" bas wunderlichste, großentheils aus Johannes von Janua genommene und verderbte Lateinisch burch gutes Nieberlanbifc gloffiert und beffhalb von großem Werthe ift. Gine große Rahl lateinisch seutscher Wörterbücher bes 14-16. Jahrh. habe ich in meinem Gloffar bes Mittelalters verzeichnet und ercerpiert. bie Berfaffer felten Griechisch und Bebraifch aus eigener Anficht tannten, fo mifchten fie viele entstellte Wörter diefer Sprachen in ihr halblateinisches Chaos. Das Studium der hebraischen Sprache blieb faft ausschlieflich ben Juben überlaffen. Gin betehrter Jube, ber Dominitaner Nicolaus be Lyra aus ber Normanbie, machte fich ale Bibelerflarer befannt.

Überbliden wir nun noch einmal flüchtig bie einzelnen Lanber = gebiete mahrend biefes Beitraums.

Italien kämpfte seit bem 12. Jahrh. für Unabhängigkeit von ber Frembherrschaft. Unter ben Kämpfen der Guelsen und ber Ghibellinen sowie der einzelnen Staaten und Herrscher gegen einander erblühte bas reichste volksthümliche Leben in Gewerbe und Handel, Kunst und Wissenschaft, gefördert durch Gelehrte, wie durch reiche und mächtige Mäcenaten. In Rom auch durch Päpste, wie den edlen Nicolaus V. (1447–55) und durch Pius II. (1458–64), der übrigens vor seiner Erhöhung als Aeneas Shlvius noch Bedeutenderes erwarten ließ. Mehr geschah in Florenz durch die Mediceer, besonders Cosimo den Großen (starb 1464) und Lorenzo il Magnisico (starb 1492); in Reapel durch den Aragonier Alsonso V. (starb 1458); u. s. f.

In Spanien monopolisierte ber nach bem Sturze ber Araber im 13. Jahrh. vollends übermächtige Klerus die Wissenschaft, wogegen die Kraft bes Bolksgeistes sich auf Dichtung, meist in den Landesssprachen, wendete. Im 15. Jahrh. nahm die Alterthumsforschung wieder zu. In Kenntnis und Benutzung ferner Ländergebiete gieng Portugal Spanien voran.

In Frankreich wurde die Bilbung sammt dem geselligen Berstehr einheitlich vom Hose geleitet. Die Wissenschaft wurde u. A. gesfördert durch die Könige Philipp II. (starb 1223), Ludwig IX. (starb 1270), Karl V. (starb 1380); auch durch Mönche, besonders die o. S. 599 genannten Kartheuser und Cistercienser. Der "gallistanische" Klerus war bekanntlich minder vom Papste abhängig, dem er sogar einmal auf seine Drohung der Excommunication mit der gleichen geantwortet haben soll. Auch gegenwärtig steht dieser nationale Gallikanismus im französischen Klerus kampsbereit dem vaterlandslosen Ultramontanismus gegenüber. Auf den fränzösischen Universitäten jenes Zeitraums herrschte scholastische Gelehrsamkeit und, trop der vorzugsweise in Paris residierenden Theologie, der bloß verneinende Unglaube, der frühreise Sohn eines saulreisen Baters, dessen er sich schmt. In die Landessprachen, in welchen im Norden besonders das romantische Epos, im Süden Lyrif und Satire blühen, werden die Klassischen übersetzt.

Deutschland ist seit dem Ende des 11. Jahrh. zerrüttet, voll Fehde, Gewaltthat und Rohheit. Im 12-13. Jahrh. bildet sich in den Städten ein gewerbsleißiges und erwerbsreiches Bürgerthum, zum Neide jener unritterlichen Ritter, deren Gewerbe Müßiggang und Rauflust, dessen Erwerd Raud ist. Wohl aber pflegt ein edleres Ritterthum mit den Fürstenhöfen die Bolksliteratur, die erst später auch auf das Bürgerthum übergeht; Universitäten und Klöster die wissenschaftliche Bildung, deren Sprache jetzt noch allein die lateinische ist. Die Übersetzungen aus den Römern (Terentius, Ovidius u. s. w.), Italienern (Petrarca, Boccaccio), Franzosen (Romane) im 15. Jahrh. erschienen dem guten Erzbischof Berthold zu Mainz mit Recht der Bolksaussläung verdächtig, wesschald er strenge Verdote gegen sie erließ. In der deutschen Schweiz, besonders in Zürich, der herrlichen deutschen Bildungsstätte auch unsers Jahrhunderts, wird Rede, Gesang und Geschichte wacker getrieben.

Die stammverwandten Niederlande stehn in gewerbsleißiger Berbindung mit Italien. Seit dem 13. Jahrh. hebt sich Kunft, Wiffenschaft und Jugendunterricht in dem kleinen immer thätigen Bolke.

In England bilbet fich unter Kampf und Gewaltthat bie Berfaffung als Grundpfeiler des Bollsthums aus, nicht aber Runft

und Wiffenschaft bis gegen Ende bes 13. Jahrh., wo sich die geistige Selbstthatigkeit machtig regt.

In Standinavien fteht bie Wiffenschaft fehr hinter bem Reichsthum ber vollethumlichen Sagengeschichte und Dichtung gurud.

Unter ben Slawen zeigen nur die Böhmen, die mit ben Deutschen die, von Carl IV. (1346-78) gestiftete, Universität zu Prag besasen, tuchtige geistige Regsamkeit, vorzüglich im 15. Jahrh. Ihre nationale Bildung unterbruckte später der Despotismus einer mistrauischen Regierung.

In Ungarn beschränkte fich die Bilbung auf Hof und Klerisei, mit Gulfe ber von Matthias Corvinus (1458-90) berusenen Ausländer.

Mit dem 16. Jahrh. treten wir in die neue Zeit ein, aus welcher vielleicht das 19. Jahrh. die Brücke in einen noch weit entschiedener neuen und selbständigen Zeitraum bildet. Wir bezeichnen letzteres mit "unserer Zeit" oder "Gegenwart" in weiterem Sinne, datieren aber seinen Beginn mehrere Jahrzehnte zurück, wo wir die Hauptgrenzmarken sürse erste in dem Beginne der großen deutschen Literaturperiode und fürs zweite in der französischen Revolution erblicken. Napoleons III. Autorität gestattet uns, in den Grundsgedanken und Zwecken der letzteren neben den Dämouen des Zeitalters auch seinen wahren Geist zu erblicken, dessen del Züge mit der blutigen Fratze des Sansculottenthums und mit der unheimlichen Stille in eines Robespierres Zügen ebenso Wenig gemein haben, wie mit dem ehernen Antlitze des legitimen Standrechtes, dem höhnenden des Junkerthums und dem heuchlerischen oder stupiden des Pfaffenthums.

Die wachsende Macht seit dem Beginne des 16. Jahrh. bezeichnet Bachler als "die sittliche Sehnsucht nach Wahrheit und Schönheit." Im Wachsthum begriffen ist die Bilbung des Mittelstandes, aus welcher, trot sultanischer Willtur, die neuestens sogenannte sechste Großmacht entsteht: die öffentliche Meinung, das einslußreiche Urtheil des unabhänzigen Denkens über Kirche, Staat und Gesellschaft. Die Entdeckung der neuen Welt hat nicht bloß räumlich den Gesichtskreiß der Völker erweitert, und das von ihr bestinnehmende Papsithum zu Rom bekommt immer mächtigere Concurrenten. Der beschränkte Unterthanenverstand lernt im Berlause des Zeitraums die Begriffe Bolt und Gemeinde

von bem ber herbe unterscheiben, ben ber vernunftgemäßen, organischen Autorität von dem ber unbedingten, den der gesehmäßigen, zu Ordnung und Freiheit erziehenden Leitung und herrschaft von dem der Usurgation (Annahung) und bes Despotismus (ber Gewaltherrschaft), und so fort.

Den Schlägen folgen freilich zeitweilige, auch langanhaltende Rudfclage, ber Action die Reaction; und überdieß erwächst tein Menfch und fein Bolt gang ohne innere Entwidelungetrantheiten. Die groke beutsche That ber Reformation leidet auch barunter, entspringt aber aus einem so allgemeinen Bedürfnisse ber Beilung von weit schablicheren Übeln, daß sie selbst ein gutes Stück in dem Körper ihrer undankbaren Gegnerin, ber romischen Rirche, mitkuriert. wetteifert mit ber Briefterherrschaft in letterer eine ahnliche und weit weniger folgerichtige in dem neuen Kirchenthum, namentlich dem lutherifchen, die jedoch weit weniger, als jene, ben Staat gefahrbet, fcon weil sie ihren Oberpriester nicht außerhalb desselben hat, sondern, sogar oft allzusehr (S. 279), in dem Staatsoberhaupt selbst sucht. die, bereits unter den Borzeichen der Reformation gestifteten, Jesuiten werden erst allmählich zu einer Macht, die dem Papste wie dem Kaifer über ben Ropf zu machsen broht. Der einfache und schwärmerische Blan ihres fpanisch-biscanischen Grunders Juigo be Lopola (1491 bis 1556) entstellt sich zu einem nichts weniger als schwärmerischen Täuschungespfteme, welches namentlich Jac. Lainez (farb 1565), Alphonso Salmeron (ftarb 1585) und befonders Claudio Aquaviva (1543 bis 1615) ju weben verftanden.

Die klassische Philologie thut, verbündet mit Mathematik und Naturwissenschaften, ihre Pflicht. In ihrem Hauptsitze Italien durch die Stärke der kirchlichen Reaction geschwächt, wurzelt sie stärker in Frankreich und am stärksten unter den germanischen und zugleich protestantischen Bölkern in Holland, England und, namentlich auch als praktischer Humanismus, in Deutschland.

Hier gebeihen auch besonders die Volksschulen, in welchen auch bas katholische Deutschland nicht ganz zurückleibt. Jedoch wird das System des wechselseitigen Unterrichtes der Kinder zuerst im 18. Jahrh. zu Paris versucht, dann weiter ausgebildet durch die Engländer A. Bell zu Madras im fernen Oftindien (1795) und den Quater

Jos. Lancaster in London (1798). In der beutschen Schweiz wirten die eblen Manner Ih. H. Pestalozzi und Em. v. Fellenberg, auf welche wir sogleich unten zurücktommen.

Wir schieben hier noch einige Bemerkungen zur Geschichte ber Erziehungefunft (Baebagogit) ein. Die Methobe ber Jesuiten, beren Zwed vorzüglich ber Schein bes Wiffens war und ift, hat ben alten Schimmer verloren und nur noch bie Oberflächlichkeit und Spielerei behalten. Auf beutschem Gebiete haben fie mit Bulfe der reactionas ren Aristofratie nur noch in Ofterreich einigen Boben. Diefer wantt aber bereits, und man hofft von der Regierung in gesethlicher Beise, was in fturmifder ju Freiburg in ber welfden Schweis burch das Bolf gefchab. In wiffenschaftlicher und sittlicher Sinsicht bagegen ju loben war in Frankreich die Thätigkeit ber verkeberten Janseniften, bie feitbem in Solland eine Freistätte gefunden haben, sowie ber Bater bes Dratoriums. Gutes wirkte ber Glame Romensty ober Comenius (o. S. 569) und weit Befferes ber warmherzige Bietist Aug. B. France aus Lübeck (o. S. 371), zunächst durch seine Stiftungen in An Rouffeau (G. 433) lehnte sich ber feurige aber raube Philanthrope 3h. Bernhard Basedow aus hamburg (1723-90), welden Guttow jum Gegenstand eines Erziehungeromans gemacht bat. Der Kinderfreund Frb. Eb. v. Rochow aus Berlin (1734-1804) wirfte für bas Boltsichulmefen; ber Thuringer Chn. Gotthilf Galgmann aus Sommerba (1744—1811) und seine Rachfolger in Schnepfenthal, fowie ber Braunfdweiger Joadim Ber. Campe aus Deenfen (1746-1818) burch Erzichungsanftalten und Schriften für die gebildeteren Stände. Ebenso, aber mit weit großartigerer Nachwirfung, 3h. S. Bestalozzi aus Burich (1746-1827), und Bh. Em. v. Fellenberg aus Bern (1771-1844). Aug. Hermann Niemener aus Halle (1754-1828) und fein Sohn Brm. Agathon (1802-51) arbeiteten vielfach für bas Erziehungswefen, namentlich auf Hochschulen und anbern öffentlichen Anstalten. Auch 3. Baul Frb. Richter ift bier wegen feiner "Levana" zu nennen.

Neuerdings hat die Erziehung und der Unterricht der garten Jugend vor dem eigentlichen Schulunterrichte (Rleinkinderschulen, Rindersgärten u. f. w.)., wie anderseits der reifen Jugend, besonders der arbeitenden Rlassen, nach dem Ablause der Schuljahre (Sonntagssschulen u. dgl.) verdienten Raum im Leben und in der Literatur einsgenommen, zunächst in Deutschland. Die Kleinkinderschule wurde vorzüglich durch die Fürstin Bauline von Lippe-Detmold 1802 begründet; vgl. Fölsing "Über die hessischen Kleinkinderschulen" (Darmstadt 1862), welcher dabei an die alten jüdischen Tempelschulen und an die griechischen "Kinderkreiße" zu Platons und Aristoteles Zeiten erinnert. Allbekannt ist der Thüringer Frd. Fröbel aus Obersweißbach (1782–1852) durch seinen Grundsat: die Menschenkräfte nach allen Richtungen hin harmonisch auszubilden, und als Stifter der Kindergärten.

Eine vollständige ethnologische Geschichte des Erziehungs und Unterrichts wesens, von welcher wir dei den einzelnen Bölkern und Zeiträumen nur Bruchstücke geben, sollte besonderes Gewicht auf die Erziehung der Kindheit und des Bolkes, im häuslichen Kreiße wie in Anstalten, legen. Die Urkunden der alten Zeit dafür sind zerstreut und nicht zahlreich. So z. B. über die Ludimagistri (Spielmeister) der alten Kömer (Cic. Nat. D. I 26); die Schulen für die Kinder der Angesehenen in Rom, in denen zu Augustus Zeit Orbisius der berühmteste Meister der alten Schule und Schulzucht (disciplina) war, welcher die Jugend mit Hüsse der Zuchtruthe (daher "plagosus" Hor. Serm. I 6, 76 ff. vgl. Epist. II 1, 69 ff.) zum Studium der vorshandenen römischen Dichter anleitete, und dessen Schüler auch Horatius war (Karsten a. a. D. 6). Auch andere italische Bölker hatten schon früh Schulmeister, wie die Anekdote von der Eroberung der Stadt Falerii bezeugt.

Das Bolksschulwesen bes asiatischen Oftens, besonders bes mohammedanischen, das uns mehr nur aus Reisebeschreibungen bekannt ift, steht freilich noch auf sehr niedriger Stufe, ist aber versbreitet und eigenthümlich genug, um eine nähere Untersuchung zu verdienen, so gut wie die Moscheenschulen der Araber, Berbern, Perser, Türken u. s. w.

Borzuglich in Städtchen und Dörfern des mittleren Deutsch = lands gewahrten wir oft ben großen Ginfluß guter Borschulen auf Gestitung und Bilbung ber ganzen Bevölkerung, zumal wo bie

Schullehrer zugleich Leiter ber Singvereine find und von ben Predigern in ihren amtlichen und aukeramtlichen Leiftungen gefördert werden,

Höhere Lehranstalten bestehn und entstehn in diesem letzten Zeitraume (seit 1500) in mannichsachster Gestalt, wie z. B.: Frühere Kloster-, nachmalige Landes- oder Fürsten-schulen (1543 ff.) in Oberssachsen (Grimma, Schulpforta, Meißen); Klosterschule neueren Styls auch in Wirtemberg; Seminarien für Philologen, Theologen, Schulslehrer, sammt den naturwidrigen Knabenseminarien; Gymnasien; Kittersalabemien, als immer mehr wankende Anachronismen sich noch heute erhaltend; Specialschulen der praktischen Wissenschulen, zu welchen sich allmählich polytechnische Reals, Gewerbes und Handelsschulen gefellen, die wiederum durch akademische Gipfelung dem höheren Wissenschunge unseres Jahrhunderts Rechnung tragen.

Die Bahl ber (f. S. 108) früher gegründeten Sochfculen ober Universitäten mindert fich, um fich ftarter zu mehren. namentlich in Deutschland, ber beutschen und romanischen Soweiz, ben Nieberlanden und Belgien, Italien, Bortugal (Evora, wieder eingegangen), Frankreich - wo Napoleon I. 1808 bie centralifierte Universität zu Baris unter geiftige und politischmilitärische Vormundschaft stellte, und wo seit kurzem Napoleon III. Reformen einführte, welche jedoch die A. A. 3. 1863 Nr. 285 Beil. ebenfalls "einen Fortschritt im imperialiftischen Sinne" nennt. Ferner in Großbritannien, wo noch heute fehr viel Beraftetes auf hohen und mittleren Schulen wegzuräumen ift, und wo die 39 Artikel ber Bochfirche tein leichterer Alp ber Wiffenschaft und bes ehrlichen Strebens find, als bie papstliche Cenfur felbst noch auf beutscher Sochschule (vgl. für beibe u. a. A. A. B. 1864 Beilage zu Rr. 75); in Stanbinavien, Ungarn, Bolen, Ruffland mit Ginfoluffe ber Dftfeeprovingen und bes früher fdwebifden Finnlandes, neuerbinge in Nordamerita (noch febr bes inneren Bachethums bedürftig) und in Griechenlanb.

Selbst in Indien erheben sich neben den alten Brahmanen-schulen höhere Unterrichtsanstalten in europäischem Geiste, aber ohne (wie z. B. die Missionsschulen) die Religion und das ganze Bolksthum der Eingeborenen ausheben zu wollen, wesshalb auch gebildete

und vermögende brahmanische Inder und zoroastrische Berfer (Parfis) thätig mitwirken. Außerordentliche Berdienste um sie und um die Wiffenschaft erwirdt sich jest der deutsche in Puna angestellte Gelehrte Haug, der bei Brahmanen und Parsis gleiches Zutrauen genißt und in beider Sprachen und Alterthümern einheimisch ist.

Die neueste Beit empfindet bas Bedürfnis einer großen Reformation ber Universitäten und mehrerer andrer Zweige bes Unterrichtswefens, ber Befreiung von abgeftorbenen Bunftformen, ju welchen auch viele Unfitten bes Stubententhums gehören, fowie von ber wiffensfeinblichen Bevormundung der Kirche und des Staates. werben einstweilen burch Grundung sogenannter "freier Universitäten" gemacht, welchen die romifche Bierarchie bas Berrbild ber Freiheit, die "instruction libre" entgegenstellt, wozu benn noch die eben erwähnten geistig verftummelnden Anabenseminarien für tünftige Aleriter, und für die Laien die "katholische Universität" als Bflegerin der "katholischen Biffenschaft" kommt, ein Spätling, bessen Lungen nicht für die Luft bes Jahrhunderts geschaffen find. Den widerlichsten Gegensat zu ben gerechten Forberungen bes Zeitgeiftes bilben biefe Bestrebungen in neuefter Beit auf beutichem Boben, auf welchem nicht blog Wien, München, Münfter, Maing u. f. w., fonbern auch die Universität m Brag fteht.

Noch weltbürgerlicheren Charakter, als die Universitäten, tragen viele gelehrte Gesellschaften und Akademien, die von bestimmten Wohnstigen aus alle Nationalitäten in gleicher Berechtigung heranziehen, oft aber daheim die frühere Förderung durch die Staatsgewalten eindüßen und von diesen als "Opposition" gestempelt werden. Die früheren Akademien, Sprachgesellschaften und andre Vildungsvereine, in Deutschland namentlich im 16–17. Jahrh., hatten weit begrenzetere Zwecke.

Immer stärker hat sich, vorzüglich erst in England, bann in Deutschland, wo Chrn. Thomasius (S. 570) 1688—90 und Tenzel 1689 bie ersten Monatsschriften herausgaben, ein Literaturzweig entsaltet, ben wir die Apostolie, das Sendbotenthum bes Wissens nennen können: die Zeitschriften nämlich, zu welchen wir auch die vorzugsweise politischen Tageblätter und neuerdings die zahlreichen Boltskalender rechnen. Wo sie redlich Buch halten über die täglichen Fortschritte alles Wissens, wirken sie Unermeßliches für jedwede einzelne Wissenschaft sowohl, wie insbesondere für die Austlärung und Hebung der Bölker im Großen. Denn diese kommt nicht durch volltönende Emancipationsformeln, sondern durch die Anschauung und das Begreisen möglichst zahlreicher Einzelheiten zu Stande, worauf erst die Gestaltung einer gesunden Weltanschauung und darum auch klarer Selbsterkenntnis und eines berechtigten Selbstedemund die unchristlichen Bölker der Zeit können auch die außereuropäischen und die unchristlichen Bölker der Zeitungspresse so wenig mehr entsbehren, wie der Eisendahnen. Ein Beispiel genüge. In Bengalen (mit 41 Millionen Einwohner im Jahre 1863) erscheinen gegenwärtig 24 von Eingeborenen redigierte Zeitungen, 14 in bengalischer, 4 in hindustanischer und 6 in englischer Sprache.

Wifen gleichsam das tägliche Literatur dem Drange nach allumfassendem Wissen gleichsam das tägliche Brot reicht, so sind auch sester stechende, nur von Zeit zu Zeit erweiterte und umgebaute Borrathshäuser dasstregeschaffen worden, die sich anfangs als sog. Zeitungslexika an jene Literatur anschlossen, jest aber lieber und richtiger Conversationslexika oder mit einem bereits alten griechischen Namen Encholopädien heißen. Mit ernen bereits alten griechischen Namen Encholopädien heißen. Mit ernen bereits alten griechischen Namen Encholopädien bie Griechen, die auch hierinn Borbilder der Gegenwart sind, den umfassenden Kreiß der Kenntnisse, der von jedem gebildeten Bürger und Fachmann gesordert wurde, und der ihnen als Grundlage jedwedes besonderen Lebensberuses galt. Wir besitzen Encholopädien auch für einzelne aber ausgebehnte Wissenstreiße, und in verschiedenen Formen, wie namentlich auch als eine zusammengehörige Reihe einzelner Bücher.

Enchclopäbische Werte gab es zu allen Zeiten; bas älteste beutsche ist vielleicht ber, so zu sagen poetische, "Lustgarten" ber (als Dichterin S. 415 erwähnten) Äbtissin auf bem Obelienberg, Herrad v. Landsperg (starb 1195), ber ungeführ ben bamaligen Wissensschatz ber beutschen Nounen umfaßt, obgleich über 100 Jahre früher die sächsische Ronne Hrotswitha (o. S. 415. 477.) sich nicht mit bieser Armut begnügte. Herrad war auch bilbende Künstlerin, und gab ihrem Werte Illustrationen bei, die u. a. Woses und nicht bloß ben guten Gott barstellen, sondern auch den Teufel, den der Erzengel Wichael

mit einer Dsengabel abwehrt. Allgemeinere Encyclopabien kommen seit bem 16. Jahrh. häusiger vor, und entsprechen in neuester Zeit ber ihr eigenen Reigung zu encyclopabischer Bildung, die freilich schwer ohne Oberstächlichkeit zu befriedigen ist. Dazu kommt noch die Rascheit, mit welcher dieses Wissen nach allen Seiten zunimmt, und die den Bisbegierigen weit mehr bedrängt, als der Umfang der hoch angeswachsenen Masse des Wissens, der dem Individuum gegenüber zu jeder Zeit groß ist. Die Einzelheiten von unzähllichen einzelnen Menschen ober von den vielen Büchern einer Bücherei zu ersahren, ist unmöglich; eine Enchclopabie, die in Kürze die nothwendigsten verzeichnet, kann im Nothfalle von einem sleißigen Menschen mit Haut und Haaren verschlungen werden, und selbst bei mäßiger Auswahl den Leser, der seine Leserüchte gut anzubringen weiß, in den Geruch der Gelehrssamkeit bringen.

Einen der ersten Enchclopabiften treffen wir in dem fonft fo beforantten Spanien, wo freilich bie Entbedung Amerikas bamals noch frischer nachwirkte: Ih. Lub. Bives aus Balencia (1492-1540), ber zu andrer Beit und an andrem Orte ein freieres Urtheil gewonnen haben wurbe. Sogar im Rroatenlande fchrieb eine Encyclopabie Baul Gtalich aus Agram (1534-77). Die Arbeit zweier Schweizer bes 16. Jahrh.: Conrad Lykosthenes und Th. Zwingers, erweiterte ber nieberlanbifde Jefuit Laur. Beberlind (1578-1627) zu einem bie bamalige Rloftergelehrsamteit umfaffenden "Theatrum magnum vitae humanae". In weit umfaffenberem Ginne fcrieb Baco Don Berulam (1581-1626, S. 500. 565.) feine encyclopabifch-wiffenfchaftlichen Werke; auch ber gelehrte und scharfblidenbe D. G. Morhof aus Wiemar (1612 _ 76) feinen "Bolyhistor". Binc. Coronelli aus Benedig (ftarb 1718) ließ feine riefenhaft entworfene "Biblioteca universale" unvollendet. Das erfte beutsche enchclopabische Worterbuch schrieb Ih. Ih. Jubloneti (1654 - 1731), beffen "Lexikon ber Runfte und Wiffenschaften" Theologie, Gefchichte und Geographie aus-Ins 18. Jahrh. fallen folgende Berte. Das (Zebleriche) große Universalleriton aller R. und B.; in Frankreich bas Spoche machenbe mehrerwähnte Werf ber "Enchclopäbisten" D'Alemberts, Diberots u. f. w. (S. 566), an welches fich gablreiche Schriften und Nachamungen

foliegen, namentlich auch in Spanien und Italien, auch die selbständigen Werte: bort das Teatro critico universal von B. Geron. Rebjoo, hier die auch in spanischer Übersetzung umgearbeitete "Idea dell' Universo" von Lor. Bervas. In England erfchienen feit ber "Cyclopabie" von Ephr. Chambers und Abr. Rees viele andre und oft eigenthumlich abgefafte. In Schweben machte Gjörwell (1777) einen alsbald wieber aufgegebenen Berfuch. Die Deutschen endlich find durch den Umfang ihres Wiffens und durch die Freiheit des Urtheils bor allen Bölfern zu encyclopabifchen Arbeiten berufen. Werte biefer Gattung überragt weit bie, eine ganze Bibliothet bilbenbe, von Erich und Gruber gegrundete, Encyclopabie ber 2B. und R. (feit 1818). Unter ben gablreichen beutschen Enchclopabien einzelner Biffensgattungen find mehrere ötonomifch = technologische, feit ber von 3. G. Krunit (1728 - 96) begonnenen; auch die großen Berzeichniffe der Gelehrten, wie von Jöcher, und von Büchern, wie die Lexika von Ebert, Rapfer u. A. gehören hierher. Die verbreiteteften Encyclopabien ober Conversationelexiken ber Gegenwart find die von Brockhaus, Bierer, Meyer verlegten und herausgegebenen.

Die meiften Bibliotheten befitt ebenfalls Deutschland, unter welchen die gröften zu Berlin, Wien, München, Göttingen nur mit benen in London, Paris, Betersburg zu vergleichen find. Auker ben gablreichen Bibliotheken ber einzelnen Unterrichtsanftalten und Wiffenszweige haben fich in neuester Zeit an vielen Orten Deutschlands Boltsbibliotheten gebilbet, bie bas Durchschnittsmag ber allgemeineren Boltsbildung im Auge haben. Die zahlreichen Sammlungen (Mufeen u. bgl.) für bilbenbe Runfte, Alterthumer, naturgefdichtliche und ethnologische Gegenstände, und in ben theils periobischen theils bleibenden Ausstellungen und Glaspalaften für alle Erzeugniffe bes Gewerb = und Runft-fleifies verbreiten unter ben Bollern ber Gegenwart die lebendige und unmittelbare Anschauung der wichtigften Früchte menschlicher Thatigkeit. Gine ber großartigsten Erscheinungen biefer Gattung find in England die Mufeen zur Forberung ber Runft, des Runftfleifes und der Gewerbe (abgesehen von dem riefenhaften British Museum), die von den edelsten Theilen des Boltes ausgegangen find, mahrend bas, ihnen theilweise zum Borbilbe bienenbe,

französische Conservatoire des arts et des métiers reine Staatsanstalt ist. Die A. A. Zeitung 1863 hat in ihren Beilagen zu Nro. 271 ff. nach englischen Quellen aussuhrlichen und sehr lesenswerthen Bericht über diese Anstalten abgestattet. Ihre Wirksamkeit erstreckt sich auch auf Wissenschaft und Unterricht überhaupt.

Die Bhilologie biefes Zeitraums ift feit bem Enbe bes 15. Jahrh. in steter Zunahme, und hat in unserem Jahrhunderte in einer neuerwachsenen Rebenbuhlerin eine engverbundete Genoffin gewonnen, nämlich bie ichon besprochene zergliebernbe und vergleichenbe Sprachwiffenschaft. Eine feindliche Opposition bagegen fand fie neuerbinge wieber in einer befannten Bartei, welche bie Rlaffter burch bie Rirdenväter und ben humanismus burch die confessionelle Wissenschaft und Moral verdrängen möchte. Zugleich aber wird der klassischen Philologie in dem Unterrichtswesen auch aus vernünftigen und ehrenhaften Gründen, wenn auch nicht immer in durchdachtem Mage, ein Theil ihres Gebietes ftreitig gemacht. Dieft geschieht junachst burch bas Studium ber lebenben Sprachen, soweit biefe sowohl für ben prattischen Berkehr wie für ihre, jest so reiche und bie Früchte ber alten Philologie felbst umfaffende, Literatur ein Recht auf die Lernzeit des jungen Gefchlechtes forbern, beren Raum taglich mehr beengt wird.

Da auch in der Philologie diese Zeitraums Italien Zugsührerin ist, reihen wir an dieses romanische Stammland die Genossen an, deren Bolkssprachen sich nun immer mehr für das Schriftenthum ausdilden und zugleich selbst zum Gegenstande wissenschaftlicher Forschung und praktischer Kunde werden. Den Begründer ihrer wissensschaftlichen geschichtlich-vergleichenden Darstellung, den tiefsten Kenner ihres Baues und Wortvorrathes sowie ihres Schriftenthums, den Deutschen Frd. Diez, nannten wir bereits S. 84. 514.; auch der stüh gestordene Deutsche Fuchs arbeitete seisig auf diesem Gebiete. Bon besonderem Gewichte für die ethmologische Forschung ist Diezens Bertrautheit mit den germanischen Sprachen, weil diese den grösten Einsluß auf die Gestaltung der romanischen übten. Die Geschichte der letzteren und ihres Studiums geben wir hier in ganz kurzem Abrisse nach Diezens Borgange, und verweisen zugleich auf unser Früheres S. 84 ff. über die Entstehung und Eintheilung der romanischen Bölker

und Sprachen. Auch einige Bemertungen über bie Runbe ber Urfprachenrefte in ben romanischen Länbern fügen wir ein.

Die italienische Sprache nennt icon Ifiborus von Sifpolis (S. 598) XII 7, 57 als folche (lingua Italica). Die Merkmale ihres Berbens beginnen, wie bei ihren Gomeftern, icon in ben erften Jahrbunberten unferer Zeitrechnung. Seit bem 10. Jahrh. ist fie bie Sprache ber Bebilbeten, jedoch nur fehr allmählich ber Schrift, beren erste vollständige Broben im 12-13. Jahrh. vortommen; im 13. Jahrh. hat sie schon mesentlich die heutige Gestalt. Indeffen beifit fie noch lange "Bolfssprache, lingua volgare" im Gegensate jur lateinischen Literaturfprache: Dante, ber fie zuerft zum Begenstande ber Unterfuchung machte, bezeichnet sie mit "vulgare illustre". Ihr erfter eigentlicher Grammatifer ift ber berühmte Bietro Bembo (1525). feinem Berte "Prose" ericienen bereits bie etwas fpater abgefagten "Regole grammaticali della volgar lingua" von bem Glamonier Fortunio. Doch erst 1745 gab Corticelli die erste systematische Grammatik heraus. Bor dem ersten allgemeineren Wörterbuche von Accarisso 1543 waren bereits mehrere zu ben einzelnen italienischen Rlassikern erschienen. Das akademische Wörterbuch ber Crusca erschien 1612; bas erfte etymologische von dem Frangofen Dienage ju Baris 1669, bas zweite von dem Italiener Ferrari zu Padua 1676. Die Mund= arten wurden, wie bei ben Schwestersprachen, gröftentheils fruh ju Schriftsprachen, bevor allgemach die allgemeine Literatursprache berrichend marb. In ber farbifden Mundart, beren antiffter Unterdialett (von Loguborn) fich schon als besondere Sprache ausprägt (o. S. 85), besiten wir Urtunden ichon aus dem 12. Jahrhundert.

Die ber italienischen in Bielem zunächststehende oft- ober batoromanische Sprache muß ihre Gestaltung schon sehr früh begonnen,
aber bei ben mannigsaltigen und theilweise völlig wechselnden Bevölterungen ihres Gebietes, verhältnismäßig spät befestigt haben. Einige Ausbrücke der Sprache rühren von römischen Militärkolonien her; aber Kaiser Trajanus, der 107 n. C. Dakien zur römischen Provinz machte,
führte auch eine Menge friedlicher Ansiedler in das entvölkerte Land (Eutrop. VIII 3). Bei weitem die stärkste Sprachmischung bewirkten
nicht die Borgangerinnen der (schon gemischten) lateinischen, auch nicht, wie ben übrigen romanischen Sprachen, die Germanen, sondern bie bereits im frühen Mittelalter eingewanderten Glawen, mit deren Schriftgattungen auch zuerst die ostromanische Sprache geschrieben wurde. Best wird auch häusig lateinische Schrift gebraucht. Die grammatische und lexikalische Behandlung der Sprache ist noch jung. Zur Ergänzung vgl. o. S. 85. 91. über diese Sprache.

Die fpanifche Sprache tritt ale folche ober ale "Boltesprache" wieberum querft bei Ifiborus auf; Schriftbentmaler, ju beren alteften bereits ber Cid gehört, sind seit dem 12. Jahrh, vorhanden. In ihr und für sie ist besonders König Alfonso im 13. Jahrh. thätig. 14. Jahrh. schrieb ber Infant Manuel ben Conbe Lucanor, und zwei Briefter Gebichte: ber Christ Juan Ruiz und ber Jube "Rabbi Santo". 3m 15. Jahrh. begann bie grammatifche Bearbeitung ber Sprache; 1490 erfchien bas erfte Wörterbuch "en Latin y Romance" von Alonso de Balencia, und schon 1492 Wörterbuch und Grammatik des bertihmten Humanisten Antonio de Lebrija (Nebrissensis); im 18. Jahrh. Börterbuch und Grammatit ber Atabemie, nachbem Geb. de Covarruvias Orosco bereits 1674 sein ethmologisches Wörterbuch "de la lengua castellana ò española" berausgegeben batte. ju biefer Ausgabe gehörige Werk über ben Ursprung "de la l. cast. d romance" von Bernardo Albrete erhielt fein Imprimatur fcon Die besten neueren Werte über die Sprache find (Diez ungerechnet) von Deutschen verfaßt, wie 3. B. das große Wörterbuch von Sedenborf.

Die iberischen Alterthümer fanden im Lande steißige Bearbeiter. Die Basten Larramendi und Openart behandelten ihre alte Sprache. Außer dem großen Wörterbuche des Ersteren erschienen in neuerer Zeit kleinere für die Mundarten in Frankreich, wie von Lécluse und Salaberry.

Die zur portugiesischen Sprache gehörige Mundart von Gaslicien (o. S. 87) wurde seit dem 13. Jahrh. geschrieben, die porstugiesische Sprache in engerem Sinne seit dem 12. Jahrh. Für sie wirkte ebenfalls ein König, Dionysius 1279–1325; sein natürlicher Sohn Bedro schrieb in Dichtung und Prosa. Außer den von Diez genannten Wörterbüchern: von Rasael Blutean 1712 ff., dem

nur begonnenen ber Atademie 1793 und bem trefflichen altportugiessischen (Elucidario) von Santa Rosa 1798 ff., verbienen noch Erwähsnung: ber Etymologe Duartes Runes be Leas im Anfange bes 17. Jahrh., bessen, Origem da lingua Portugueza" noch 1781 eines Wiederabbrucks werth gefunden wurde; Ivas de Sousa 1789 über arabische Bestandtheile ber Sprache; das große Wörterbuch des Deutschen Ih. Dan. Wagner 1811.

Spanier und Portugiesen machten sich um die Runde mehrerer ameritanischer, afrikanischer und oftindischer Sprachen verdient, zu welcher sie ihre Entbeckungen und Eroberungen auf diesen Ländersgebieten geführt hatten.

In Frankreich (vgl. S. 83 ff. 86.) scheibet sich schon in ben bekannten Eibschwüren ber Könige von 842 und 860 die, freilich damals auch noch voll erklingende, nord französische Sprache einigermaßen von der provenzalischen des Sübens. In letzterer haben wir Sprachproben um 960; die Literatur, besonders die poetische, blütte hauptsächlich im 12–13. Jahrh. Schriften über die Sprache kommen schon im 13. Jahrh. vor, in welchem auch die catalanische Mundart (oder Schwestersprache) geschrieden und grammatisch erwogen wird, deren vermuthlich ältestes Wörterbuch 1507 der vorhin genannte Antonio de Lebrija schrieb. In neuerer Zeit wurden viele Wörtersbücher der provenzalischen Sprache, ihrer alten und neuen Mundarten geschrieben, die umsassendsten von dem kritischen Literaturkenner Rahnonard und von dem sleißigen Sammler Honnorat.

In der nordfranzösischen Sprache wurde schon seit dem 7. Jahrh. gepredigt. Im 15-16. Jahrh. beginnt die lexikalische und grammatische Literatur, auch durch Engländer. Der bei Italien genannte Menage schrieb ein großes ethmologisches Wörterbuch; ein kleineres, aber weit vollständigeres und dem heutigen Standpunkte der Wissenschaft angemessenes, der Deutsche Scheler in Brüssel; ein altfranzösisches Roquesort; seitdem besonders Gachet und Littre tuchtige Arbeiten für die Geschichte der Sprache. Auch der wacker Lexikographe seiner deutschen Muttersprache, Leonhard Frisch aus Sulzbach (1666-1743), Rector zu Berlin, schrieb ein gutes etymologisches Wörterbuch der französischen Sprache. Für die, seit alter Zeit

reichlich bearbeiteten, Mundarten nennen wir das ausgezeichnete, leiber noch immer unvollendete, der wallonischen Sprache von Ch. Grandgagnage zu Lüttich.

Die bebeutenbsten Lexitographen und Grammatiter ber Kelten in ber Nieberbretagne sind Gregor v. Rostrenen mit seinem neuen Bearbeiter Jollivet, und vorzüglich Legonibec.

Das älteste Dentmal der raetoromanischen oder churwälsichen Sprache (o. S. 86) ist ein neues Testament vom Jahre 1580. Ihre Grammatiker und Lexikographen sind, erst im 19. Jahrh., Constadi und Carisch. Auch Tobler hat viele romanische Wörter seinem Appenzeller Sprachschape einverleibt und erklärt. Der Lexikographe der lateinischen Sprache, W. Freund, läßt vergeblich versprochene Arbeiten über die raetoromanischen Mundarten erwarten.

Wir tehren nun wieder zur klaffischen Philologie und ber mit ihr verknüpften allgemeineren Bilbungsgeschichte zurud. Als ben Borort ber ersteren im 16. Jahrh. nannten wir vorhin Italien; Bachler nennt es das Mutterland der neu = europäischen Bilbung überhaupt. Es wurde dieß schon durch seine alten Überlieferungen und seine heidnifchen Reliquien in Runft und Schriftenthum, burch die Anbanglichfeit des Mittelftandes an biefelben, durch die thatige und freigebige Theilnahme ber Großen. Aber nicht lange behauptete es fich auf diefer Bobe. Physisches und moralisches Berberben tam burch bie frangofifch-fpanifchen Rriege (1494-1559), durch "rantevolle Staatefunft und ben irrationalen Drud bes Briefterbespotismus". ber Belthandel Italiens wich bem oftindischen ber Westeuropäer. Sein Bolt blieb reich an Beift und Empfindung, wenn auch leibenschaftlich Wann es einmal die "Stranieri", die eigenen und leichtsinnia. Barteiungen, den Index romanus und die Briganden vom Salfe hat, hat es zu zeigen, ob es die Rraft zu einer machsenden Wiedergeburt bat; die Borgeichen find großentheils gunftig.

Rom blieb lange ber Hauptsitz bes geistigen Lebens, trotz ber geistlichen Bolizei; indessen waren seit bem Mediceer Leo X. (1477 bis 1521) auch einige Päpste geistig thätig. Im 16. Jahrh. sammelten bie Herrscher von Ferrara, Modena u. s. w. Bertreter ber Kunst und Wissenschaft um sich, verarmten aber später äußerlich und innerlich.

Diefenbach, Borfcule.

4

Florenz blieb, auch ohne Mitwirkung ber Regenten (vgl. S. 610), im alten Ruhme; für Aufflärung wirkte bort im 18. Jahrh. der Fürst Beter Leopold (1765–90). In Benedig nahm im 18. Jahrh. die geistige Thätigkeit ab, wuchs aber in der Lombardei, namentlich in Mailand, unter Maria Theresia und Joseph II. (1740–90). In dieser Zeit schritten auch Neapel und Sicilien (Fürst Torremuzza 1727–94) in freier Geistesbildung fort; die traurigen Schicksale dieses Reiches im 19. Jahrh. sind bekannt.

Albo Bio Manucci (Manucio, Manutius) aus Baffiano ftiftete 1488 als Lehrer zu Benedig die aldinische Druckerei, berühmt burch ihre fauberen Rlaffikerausgaben; gründlicher gelehrt mar fein Sohn Baolo, minder fein Entel Aldo. Marius Nizolius aus Berfello (1489-1540) stellte Ciceros Sprachgebrauch als Muster auf. beiben Scaliger: Jul. Caefar aus Pabua (1484-1558) und fein ju Agen in Frankreich 1540 geborener, ju Lenben in Solland 1609 gestorbener Sohn Jos. Juftus, waren außerorbentlich vielfeitig gebilbet, besonders der Sohn, aber despotische Kritiker. Mle romifder Rumismatiter ausgezeichnet war Fulv. Urfinus (Orfini) aus Rom (1529-1600). Der Jefuit Sor. Turfellinus aus Rom (1545 bis 1599) war Grammatiter und Historifer. 3m 17. Jahrh. nahmen bie philologischen Studien ab. Als fleißiger Sammler ift ber in Italien lebenbe Grieche Leon Allatios aus Chios (1558-1669) zu nennen. 3m 18. Jahrh. wurde bas, neuerdings wiederholt aufgelegte, weltberühmte lateinische Wörterbuch von Jac. Facciolati und Egib. Forcellini mit dem Anhange von Jos. Furlanetto herausgegeben. 19. Jahrh. machte fich Cardinal Angelo Majo (S. 515. 550.) burch Auffindung und Berausgabe alter Schriftsteller, auch von Wörterbüchern des früheren Mittelalters, bekannt. Die vergleichende Sprachforschung vertreten namentlich in Mailand B. Biondelli und J. B. Afcoli, ber fcarffinnig und unternehmend neue Bahnen zu brechen fucht (vgl. S. 515).

In Frankreich war bas gefammte Bilbungsleben in Politik, Gefellschaft, Literatur voll Bewegung und wirkte weithin auf Europa. Franz I. (1494–1547), "restaurator literarum," führte die Landesssprache in das Geschäftsleben ein; in der Literatur walteten klassische und italienische Einslüsse. Heinrich IV. und sein Mar. de Bethune

Herzog v. Sully (1560–1641) erkräftigten den Bolksgeist — nicht bloß durch das "Huhn im Topse" — und bereiteten Bessers vor. Für Literatur und Kunst war namentlich thätig Nic. Claude Fabre de Beiresc zu Aix (1580–1637). Cardinal Armand Jean du Plessis Herzog v. Richelieu (1585–1642), Alleinherrscher unter Ludwig XIII., bändigte die Aristofratie und schuf die glänzende einheitliche Monarchie "auf demokratischen Grundlagen", wie Napoleon III.; er begünstigte die höhere Bildung und stiftete 1635 die französischen Alademie. Biel kleiner und selbstschaftiger war sein Schuler Cardinal Jul. Mazarini aus Piscina in Abruzzo (1612–61); doch sörderte auch er die Literatur. Unter Ludwig XIV. wurde Bildung Hoston und mit den reichsten Mitteln gesördert; besonders thätig war J. Bapt. Colbert aus Rheims (1619–83). Gegen die Sittenlosigkeit und den Trop der Aristofratie unter Ludwig XV. erhob sich, als Borläuserin der Revolution, die literarische Opposition.

Philologie und humanismus waren vom 16-18. Jahrh., mit Ausnahme ber Mitte biefes Zeitraums, fehr thatig und vom Sofe begunftigt: die Revolution wirkte zerftorend. Ale Begrunder humaniftischer Studien gilt Buill. Bube aus Paris (1467-1540), ein gelehrter Autodibatte unter Frang I. Gine Reihe gelehrter Buchdrucker zeichnete fich aus: Et. Dolet aus Orleans (1509-45), zu Lyon als Reter verbrannt; Robert Stienne (Stephanus) aus Baris (1503-59), der ale Protestant nach Genf flüchtete, und fein großer Sohn Henri (1528-98), ber in Paris und Genf lebte und im Hofpital ju Lyon ftarb; Abrien Tourneboeuf (Turnebus) aus Andely bei Rouen (1512-65); Buill. Morel (geft. 1564). Ifaac Cafaubon aus Benf (1559-1614), aufrichtiger Brotestant, lehrte in Benf, Montpellier, Baris, London. Gin thatiger aber ftreitfüchtiger Polyhiftor war Claube be Saumaife (Salmafius) aus Semur (1558-1653), ber in Baris, Beibelberg und Leiben lehrte. Grofartig wirksam für Alterthums- und Sprach - tunde des lateinischen wie des griechischen Mittelalters mar Charles du Fresne Sieur de Cange aus Amiens (1610-88). 3m 17-18. Jahrh. lebte das clafficiftische Chepaar A. Dacier aus Caftres in Oberlanguedoc und Anne le Febre aus Saumur. Für Alterthumstunde überhaupt wirtte fleifig, wenn auch

nicht immer mit sicherer Kritit, ber Benedictiner Bernard de Montsaucon aus Languedoc (1655 – 1741). Richtiger zu den Deutschen stellen wir den Archaeologen Jer: Jakob Oberlin aus Straßburg (1735 – 1806), der sich auch um die deutsche Sprache des Mittelsalters verdient machte, indem er das "Glossarium germanicum medii aevi" seines Landsmannes Ih. G. Scherz (1678–1754) herausgad. Bei der Geschichte o. S. 532 ff. nannten wir bereits J. J. Barthélémy und den Geographen D'Anville. Für geschichtliche Alterthumskunde thätig war in neuerer Zeit Destré Raoul-Rochette aus St. Amand (1790–1854). Neuere Sprachsorscher s. o. S. 514 ff. bei der vergleichenden Sprachwissenschaft.

In Spanien mar bas Bolt burch alte politische Romantit auch fester an die alte Gläubigteit gefeffelt, und unempfänglich für ben Einfluß frember Bilbung, mit wenigen Ausnahmen ber frangofifchen und ber italienischen. Selbst ber Despotismus schmeichelte bem Rationalftolze, und bie Inquisition fand in dem Glaubenseifer bes bethörten Bolles leidigen Boben, in welchem erft im 19. Jahrh. ber bamale gefate Wind langfam jum Sturme reift. Bahrend Beltanschauung und Wiffenschaft verfinftert murben, blühte bie Nationalliteratur, wie wir bereits im einzelnen faben. Seit 1700 hemmten bie Bourbons ben felbständigen Fortschritt bes Boltsgeiftes, ohne daß er in ber, von ihnen mitgebrachten, frangofischen Bilbung einen Erfat annahm; boch wirften fie manches Bute in ber Staatsverwaltung. Ferdinand VI. (1746-58) neigte fich zu England, tonnte aber ben Rlerus nicht beschränken und beffhalb auch bas Bolt nicht veredeln, obgleich Industrie und Runft zunahmen, auch Naturtunde betrieben wurde. Mehr wirkte sein Nachfolger Karl III. (1759-88) mit ben guten Ministern Aranda, Campomanes u. A.; die Inquifition wurde beschränkt, sogar die Jesuiten vertrieben (1767). Carl IV. (1788-1808) veranlafte burch feine Schmache bie leibenschaftliche Erhebung bes Bolksgeiftes für einen Theil feiner Freiheit, leiber aber nicht für ben beften und geiftigen; beffhalb blieben die Ziele bes neuen Strebens unficher.

Seit dem Ende bes 18. Jahrh. waren gute Specialschulen für Naturwissenschaften und Mathematik vorhanden, aber die Bolksschulen

blieben schlecht. Seit ber Mitte bes 17. Jahrh. bereits war bie Rationalliteratur im Sinken, die im ganzen zahlreichen Schriftwerke braußen unbekannt, die Philologie wenig, Philosophie und Theologie nur scholastisch betrieben. Die kastilische Sprache (S. 86) herrschte seit bem 16. Jahrh. Die spanische Akademie unter Philipp V. (1714) nahm französischen Geschmack an.

Wir verknüpfen noch einige Bemerkungen über ben Gang ber spanischen Bilbung und Literatur mit bem Inhalt einer Recension Ferb. Wolfs über ein neuerdings erschienenes Werk von J. Amador be los Rios in Eberts Jahrbuch ber romanischen Literatur V 1. weltliche und volksthumliche, wiewohl lateinische. Bolksvoefte brang einft felbst in ben Gottesbienft ein. Gegen biefe Entweihung find bie Berbote bes erften bracarenfischen und bes britten tolebaner Concils gerichtet. Wir erinnern uns an abnliche Verbote, welche frühere Concilien und Isiborus von Sifpalis gegen Circus und Amphitheater, als romisch-heidnische Überbleibsel, gerichtet hatten. Die hierauf eingeführten lateinischen Symnen wurden ebenfalls vollsthumlich. findet in ihnen den verbündeten Ausdruck der Religion und des Baterlandefinnes, welche er überhaupt zu verschmelzen liebt; Ahnliches äußerten wir vorhin, jedoch nicht mit gleichem Behagen und mehr nur für bie auslebende Zeit. Rach jener Hymnit erhob fich die heroische Dichtung, zu welcher die Rriegsgefänge (cantares belicos) gehörten. war feit bem 12. Jahrh. wiederum ber Geiftlichkeit und bem Bolle gemeinsam, knupfte fich indeffen an ben Clafficismus an. brängte später, und zwar als Frembling aus Italien und Frantreich, die volksthumliche Literatur des Mittelalters gurud, welche erft im 19. Jahrh., namentlich burch beutschen Ginflug, ins Leben gerufen wurde. Über die Einwirkungen fpanischer Dichtung auf die beutsche haben wir uns oben bei biefer geaugert.

Auch haben wir bereits (u. a. S. 37) bie frühe Berbreitung ber alten römischen Sprache und Bildung in Hispanien bemerkt. Sie wurzelte tief genug, um selbständig sich fortzubilden, freilich auch ebenso zu entarten. Manche Entwickelungen dieser Art werden häufig mit Unrecht den spanischen Arabern zugeschrieben. So Rhythmus und Reim der modernen Dichtung, die vielmehr allmählich aus der lateinischen

erwachsen find. Auch die gutturale Aussprache bes spanischen Jota (j, g, x), in Europa ch, in Stbamerika h, ist unabhängig von dem arabischen Organ erst später entstanden; in Portugal fehlt sie.

In Portugal verhielt es sich mit den stolzen Erinnerungen des Boltes ähnlich, wie in Spanien; indessen hielten hier die Glaubens-dämonen etwas weniger die literarische Bildung nieder. Nach der schamlos drückenden spanischen Herrschaft 1580–1640 wirkte die Erscheung für das Haus Braganza nur vorübergehende Aufregung der Kräfte, welcher allgemeine Erschlaftung solgte. Französische Bildung und Literatur sanden Eingang. Unter Joseph Emanuel (1750–77) wollte Pombal par force austlären und den Nationalruhm herstellen, verjagte auch wirklich die Jesuiten (1759) und stiftete manches Gute.

In Deutschland begünstigte die niemals zu völliger Einheit verwachsene Staatenvielheit, wie Wachler sich ausbrückt, "Selbständigsteit und Mannigsaltigkeit einer verhältnismäßig allgemeineren und reiseren gesellschaftlichen Bildung, wie sie in enger begrenzten Kreißen, als Frucht fortschreitender Entwickelung durch vielseitige Berührungen und Reibungen, zu gedeihen psiegt". Despotismus lastete nie gleichzeitig auf dem Ganzen, und ebensowenig das Monopol der Bildung von irgend einem Centralpunkte aus, Einer Hauptstadt oder Alademie.

Im 15. Jahrh. nahm materielle und geistige Bildung und Strebssamkeit zu. Maximilian I. (1459–1519) förderte Versassung, Kunst und Wissenschaft. Rach der Resormation schlich sich allmählich die Macht der Jesuiten ein. Der 30jährige Krieg brach die "vielleicht mit Recht gefürchtete Obermacht Österreichs", verwüssete aber das Volksleben, und nahm der Nation das politische Gewicht im Ausland. Derweile waren namentlich Frömmigkeit und Dichtung nicht müßig. Für den Unterricht wirkte der edle Sachsenherzog Ernst der Fromme (1601–75); für Wissenschaft und Kunst u. A. Ih. Ph. v. Schönsborn, Kursürft zu Mainz (1605–73) und die Braunschweiger Hugust und Rudolf August.

Die frühe Ausbildung der Prosa spricht für frühe Geistesreife des Bolles. An ihr bethätigten sich im Anfange des Zeitraums u. a. die Folgenden, weist schon früher genannten. Meister A. Dürer (S. 586);

vorzüglich Luther; die o. S. 535 genannten Chronisten Aventinus, Rangow und Geb: Frank. Am Ende bes 16. Jahrh. schlieft ber wipige 36. Fischart (o. S. 398. 491. 498.) das "traftreiche Zeitalter", und fteht felbst schon bem Bolle etwas ferner. Dit ber Achtung und Liebe für das Bolk sinkt auch die Reinheit der Sprache in Schrift Beffere Schriftsteller find u. a. ber Rieberlanber Meg. Albertinus aus Deventer (1560-1620), ber in München lebte und hochbeutsch schrieb, ein Satiriter, aber tatholischer Giferer. über ihm ftehn bie frommen norbbeutschen Schriftsteller, namentlich 3h. Arnd (o. S. 371); auch ber theosophische Schufter Jatob Bohme aus Görlig (1575-1624), folange er nicht gelehrt schreiben will. Allbefannt ift ber o. S. 373. 490. erwähnte madere Rangelhumorift Abraham a S. Clara. Seit bem 18. Jahrh. bilbet sich mit bem Inhalte ber Rede und Literatur auch die Form immer mehr aus, mit ber Klarheit bes Gebankens auch die bes Wortes. Unübertroffen in dieser schönen Klarheit der Brosa sind namentlich W. v. Humboldt, wenn auch nicht ganz ohne behagliche Manier, und Goethe. In unferer Zeit stellt fich bisweilen bem allzu glatt gefeilten Marmor bes Styls eine gleich absichtliche Unbanbigfeit beffelben gegenüber.

In Deutschland mit Ginschluffe ber Schweiz und ber Rieberlande erblühen bie humanistischen Studien, anfänglich unter italienischer Ginwirfung. Der eble Melanchthon that Biel bafür. Bon feinen Zeitgenoffen nennen wir: Geinen Lehrer, ben Schwaben Den Münfterländer hermann von B. Bebel aus Juftingen. dem Bussche aus Schlof Sassenberg (1486-1534), der zum Theil in Italien gebildet wurde und in vielen deutschen Städten lehrte. Als Clafficiften und zugleich als Forscher ber altbeutschen Geschichte hermann Grafen v. Nuenar aus Julich (geft. 1530). tricier Bilibald Birchaimer aus Eichstädt zu Rürnberg (1470-1530) und Konrad Beutinger zu Augsburg (1464-1547). Den "ungeftitm bodfinnigen" Ritter Ulrich v. hutten aus Burg Stedenberg nicht weit von Fulda (1488-1523). Die beiden Haupthumanisten diefer Beit: Joh. Reuchlin (Capnio) aus Pforzheim (1455-1522), burch Griechen in Baris und in Italien gebilbet, ber (auch bie hebräische Sprace) in Basel, Ingolftabt und Tübingen lehrte, und

zu beffen Schillern auch Melanchthon gehörte; und ben Nieberländer Desiberius Erasmus aus Rotterbam (1467—1536), der in Basel seine Heimat fand und "im Ruhme vollgültig weltbürgerlicher humanistischer Wirksamkeit für das 16. Jahrh. kaum einen Nebenbuhler hat" (Wachler), obwohl er sich zu der Resormation, der er innerlich und durch seine Wirksamkeit angehörte, aus ängstlicher Klugheit äuserlich nicht bekannte. Die Reihe der noch im 15. Jahrh. geborenen bedeutenden Philologen und Humanisten Deutschlands schließt denn chronologisch mit Bh. Schwarzert (Melanchthon) aus Bretten (1497—1560), dem "allgemeinen Lehrer Deutschlands", dem herrlichen milden Resormator, den das Gemüth zur Mystik, der Wahrheitsbrang zur Stepsis führte.

Unter ben zahlreichen Philologen seit bem Beginne bes 16. Jahrhnennen wir vor allen ben für Wissenschaft und Leben, insbesondere für das Schulwesen zu Nürnberg, unermitdlich thätigen Joachim Camerarius aus Bamberg (1500-74). Der hellsinnige Nitob. Frischlin aus Bahlingen (1547-90), bessen zeben jüngst David Strauß beschrieb, war Grammatiker, Lexikographe, Redner und Dichter; Friedrich Shlburg aus Wetter in Hessen (1536-96) Hellenist; ebenso Martin Crusius aus Grübern im Bambergschen (1526 bis 1607), Lehrer zu Tübingen, der sich auch mit den Griechen seiner Zeit beschäftigte. Wehr als Humorist, denn als Ausleger der Alten, ist jest noch in weiteren Kreißen bekannt Frdr. Taubmann aus Wonsers im Baireuthschen (1565-1613), Professor zu Wittenberg.

Im 17. Jahrh. litt ber Humanismus in Deutschland unter ber zünftigen Theologie und bem Nüplichkeitsmechanismus bes Jugendunterrichts, bis im 18. Jahrh. ber neue Aufschwung ber Philologie und aller Wissenschaft beginnt. Einige ber bebeutenbsten Männer sind folgenbe, theilweise schon früher genannte: Der Niederländer Jan Gruntere (Janus Gruterus) aus Antwerpen (1560–1627), ber als Lehrer und Kritiker in Wittenberg und Heibelberg wirke. Christoph Cellarius aus Schmalkalben (1638–1707), ein verdienter Schulmann, auch Archäologe, Orientalist u. s. w. Joh. Matthias Gesner aus Roth bei Nürnberg (1691–1761), berühmt als Stifter bes philologischen Seminars zu Göttingen und als Bersasser bes

"Novus linguae et eruditionis Romanae Thesaurus". Joh. Aug. Ernefti aus Tennftabt (1707-81), Theologe und Philologe, tudtiger humanist und Stylift. Chr. Gottlob Benne (geb. 1729; 1789 o. S. 536 ift unrichtig), Brofeffor in Gottingen, wirfte vielfeitig und anregend auf bie gange geiftige Richtung bes Beitalters; fein Schuler und Schwiegersohn war ber mit ihm bei ber Geschichte erwähnte Arnold Beeren (1760-1842). Der gröfte Sumanift biefer und ber folgenden Beit, ber ftrengste und boch ftets geistreich anregenbste Lehrer ber Philologie war Fr. August Wolf aus Sainrobe (1759 - 1824), vorzüglich in Salle thatig. Ein geiftreicher Kritiker war auch Ih. Gottfried Hermann aus Leipzig (1772-1848), ber zugleich trefflich in griechischer und latelnischer Sprache bichtete. Der noch lebenbe eble Beteran ber Alterthumstunde und jugleich Bertreter bes beften Beitgeiftes, Mug. Bodh in Berlin (geb. 1785). 3mm. Joh. Gerh. Scheller aus 31ow bei Dahme (1735-1803), Rector in Brieg, Der S. 439 besprochene J. H. Bog (geb. 1751). Archaologe Böttiger in Dreeben (geb. 1762). Der Bellenift Bh. Buttmann in Berlin (geb. 1764). Der feingebildete Fr. Jacobs (geb. 1764) und die S. 537 genannten Geographen der antiten Belt: Mannert aus Altborf (1752-1834? 1756-1827?) und Ufert in Gotha; auf gleichem Gebiete arbeiteten in neuerer Beit u. a. Bifchof und Möller in Gotha und Abalbert Forbiger zu Leipzig. Die Belleniften 3mm. Beder in Berlin (geb. 1785), Frang Baffow in Breslau (geb. 1786), Roft in Gotha, Bape, Claffen. Bonn die Renner des ganzen Alterthums und seiner Sprachen K. G. Welder, Rietschel mit seiner Schule, Jahn: mit ihnen ber Latinist Fleckeifen, jett in Dresben. Schömann in Greifswald, noch im Alter voll Thatigkeit. Und so noch Biele ber Gegenwart und ber jungften Bergangenheit; benn nicht leicht ift in Deutschland eine Univerfität ober ein Symnasium ohne tüchtige Renner des klassischen Alter-Für die Sprachforscher außerhalb der klaffischen Philologen verweisen wir wiederum auf unseren fruheren ethnologischen Abrif (S. 513 ff.) Der beutiche Chn. Frb. Grafe aus Chemnit in Betersburg (1780 – 1851) gieng voran in der Berföhnung der auf ihre bisherige Alleinherrschaft stolzen und eifersüchtigen klassischen Philologie auf 3h. Clajus. Bebeutenberes geschah für bie Lexitographie. bentiche Ungar B. Benifd (1549-1618), ber in Augeburg lebte, fcrieb ein leiber unvollendet gebliebenes beutsches Borterbuch. Dem Germanisten böchst schätzbar bleiben aus dieser und ber nächstfolgenden Zeit die deutschen Wörterbücher ber Schweizer Friis und 3. Maaler (Bictorius) ju Burich, Beter Dafppodius (Rauchfuß, wenn nicht etwa Saslin) aus Frauenfelb, ber 1559 als Professor ber griechischen Sprache ju Stragburg ftarb; bes (G. 396 als Fabeldichter erwähnten) Heffen Alberus aus Sprendlingen; bes Thüringers Caspar v. Stieler (bes "Spaten") aus Erfurt (1632 bis 1707), dem ber Schlefier Steinbach folgte; bes mufterhaften und felbft noch für die Begenwart unschatbaren deutschen und frangösischen (S. 624 genannten) Etymologen und Sprachgeschichtstenners 3. Leonhard Frifch aus Gulgbach, Rectors zu Berlin. ber hoch- und nieder-deutschen Sprache mar G. Schottel aus Eimbed (1612-76). Die Alterthumer beutscher Sprache und Bilbungsgeschichte burchforschten im 17-18. Jahrh. Schilter, Leibnis, Eccard, und bie Lexitographen Wachter, Scherz und fein Bearbeiter, ber S. 628 bei Frankreich genannte Oberlin. Joh. Chriftoph Gottsched aus Jubithenkirch bei Königsberg (1700-66) wurde das Haupt einer engherzigen Schule, regte jedoch vielfach an; ihm gegenüber ftand befonbere ber Someizer J. J. Bobmer aus Greifenfee (1698 - 1783), ber auch altbeutsche Gebichte bekannt machte. Unendlich fleißig war ber Pommer Ih. Christoph Abelung ans Spantekow (1732-1806), ber außer feinem großen beutschen Wörterbuche auch bas mittellateinische von Du Cange epitomierte und die erreichbaren Sprachen aller Boller in seinem "Mithribates" zusammenfaßte, wie er benn auch in seinem beutschen Wörterbuche für seine Zeit Großes für Etymologie und Bergleichung that. Unter den folgenden beutschen Lexikographen bis auf die Gebruder Grimm und ben ihnen ebenburtigen Baiern A. Schmeller (o. S. 513) zeichnet fich Campe burch Quantitat, Bepfe burch Qualität aus. Reben und nach bem Grimm'ichen Borterbuche gilt Erfteres für Soffmann, Letteres für Beigand.

Das bedeutenbste nieberlandische Borterbuch früherer Zeit ift bas vergleichenbe, von Cornelis van Riel aus Duffel in Brabant

(Kilianus Dufflaeus; ftarb 1607) verfaßte, von Ger. Saffelt aus Arnheim vermehrte und 1777 herausgegebene. Gegenwärtig wird ein vielversprechendes großes Wörterbuch ausgearbeitet unter ber Leitung von De Bries zu Leiden, der mit Jondbloet zu Deventer am gründlichften die alte Sprache und Literatur bes Landes burchforscht. Beibe, sowie die Friesen Salbertsma und Chrentraut, nannten wir schon S. 516 in ber ethnologischen Übersicht. Ebenso Schmeller, Frommann und Firmenich - Richarz für die gesammten deutschen Mundarten, deren Werth zuerst Fulda im vorigen Jahrh. erkannte. Unter ben gahlreichen Lexikographen ber Mundarten in neuerer Zeit nennen wir: für bie bairifden wieberum Schmeller, bie öfterreichifden Bofer, Lexer und Schöpf, die fowäbische Schmid, die foweizer-deutschen Stalber und Tobler, die hennebergiche Reinwald (an einem umfaffenden thuringer Idiotiton arbeitet Regel in Gotha), die mefterwalbifche Schmidt, die naffauifchen insgesammt Rehrein in Sabamar (für die verwandte wetterauer arbeitet ber vorhin genannte Beigand in Giegen; auch ich habe bafür gefammelt); für bie nieberrheinischen (halbnieberdeutschen) Beit und Duller, auch viel Alteres in meinem Glossarium latino-germanicum; für die rein nieberbeutschen viele treffliche Arbeiten; bie gröften find Tilings bremer, Schutes holsteinisches und das, leider durch den Tod feines Berfaffers Rosegarten unterbrochene, allgemein niederdeutsche Wörterbud; fobann die fleineren von Strobtmann über die osna= bruder, Richen über die hamburger, Schambach über die grubenhagen göttinger, Danneil über die altmartifche, Sturenburg über die oftfriesische Mundart, vieler fleinerer Sammlungen nicht zu gebenken, wie ber von Bofte und Lyra über bie merkwürdigen weftfälifden Munbarten.

Großbritannien war, nach langen Zerrüttungen, von Heinrich VII. (starb 1509) im Inneren geordnet, verfiel aber "durch des launischsespotischen Heinrichs VIII. (starb 1547) selbststücktige Umgestaltung des Kirchenwesens" in neue Zwiste, durch welche die Sehnsucht nach gesetzlich befestigter Freiheit in Glauben und Leben sich erhöhte. Elisabeth (1558–1603) würdigte "die alleingültige Kraft des bezeisterten Gemeinwillens". Das wiedererstarkte Bolksthum bildete sich

an klafsischen und italienischen Mustern, und fand den reinsten Ausdruck in dem Drama (vgl. o. S. 465). Der Fleiß in Philologie, Geschichte und Mathematik wuchs zugleich mit dem immer großartigeren industriellen Fortschritte. Der anmaßende und pedantische Episkopalist Jakob I., der Englands (1706 vollendete) Berbindung mit Schottland bewirkte, ließ das königliche Ansehen sinken, und vererbte die "theologisterende Machtwillkur" auf seinen unglücklichen Sohn Carl I. (hingerichtet 1649). Die Republik (die 1660) war ungünstig für Literatur und Kunst. Unter Kämpfen die zur hannoverschen Ohnastie (1714) reiste mit der Berfassung der Bolkssinn, den Wachler so charakterisiert: "besonnene Freiheitsliebe, Sicherheit der öffentlichen Meinung, fortschreitende Berallgemeinerung der geistigen Bildung und humoristische Kühnheit in Behauptung der Bolksgerechtsame."

Auch hier waren Philologie und Protestantismus Bundesgenossen, und seit dem 17. Jahrh. nahm der Humanismus zu, durch den Berstehr mit den Niederlanden unterstützt. Aus dem 16–17. Jahrh. nennen wir nur den Deutschen Franz Junius aus Heidelberg (1589–1677), der in England und in Amsterdam verdienstvolle Werke tider die Walerei der Alten und über deutsches Alterthum und Sprache herausgab. Großartig und selbst in Berirrungen noch lehrreich steht der Theologe und kritische Philologe Richard Bentley aus Oulton in Yorkshire (1662–1742) da. Sein Geistesbruder R. Porson in Cambridge (1759–1808) war Hellenist; ebenso der Franzose und protestantische Flüchtling Wich. Maittaire (1667–1747), der an der Westminsterschule angestellt war.

Für das geschichtliche Studium der angelsächsischen Sprace arbeiteten namentlich seit dem 17. Jahrh. W. Somner, Th. Benson, Edw. Lipe, Owen Manning, in neuerer Zeit J. Bosworth, Remble, bessen Arbeiten durch seinen allzufrühen Tod unterbrochen wurden, die Deutschen Bouterweck, Ettmüller, Leo, Rieger. Für die neue englische Sprache: u. a. Johnson, Walter und neuestens Worcester; Regel in Gotha arbeitet auch an einem englischen Etymologikon. J. Grimm als Weister versteht sich bei allen germanischen Sprachen von selbst.

Die beiben Reltenstämme in Großbritannien find von jeher thätig für ihre Sprachen. Wir beschränken uns barauf einige ber eren Wörterbücher zu nennen: ber galischen (gaibeTrland von O'Brien, in Schottland von ver Highland Society, altirische Glossen von rischen: von Owen Bughe, Richards; ber rarbeiter für die Bergleichung ber keltischen diwyd. Andre Bearbeiter haben wir

durch weit lebendigere Erinnerungen mit
am verbunden, als Deutschland, verdankt diesem
Theil seiner modernen Bildung und viele Anregungen
antitigkeit in Bissenschaft und Literatur. Wir haben S. 502
vedentenden Berdienste, vorzüglich Schwedens, um die Naturwissenschaften gewürdigt. In der zweiten Hälfte des 18. Jahrh. war
der geistige Berkehr Dänemarks mit Deutschland sehr rege, und seine Könige Friedrich V. VI. waren auch für deutsche Dichter und Gelehrte
freigebige Mäcenaten.

Schweben wurde burch Gustav Wafa (1521-60) von ber "firchlichen Zwingherrschaft" befreit, jeboch im geistigen Fortschritte gehemmt durch Regierungsunruhen und burch "die emporftrebende Ariftotratie", obgleich auch biefe höhere Intereffen befaß. Guftav Abolf war nicht blog ein Belb, fonbern auch ein guter Schriftsteller, wie bas Bruchstück seiner Autobiographie (Historia ofver sig sjelf) zeigt. forgte selbst vom Felblager aus für den Bolksunterricht; aber im gangen war fein Streben nach weitreichenber Mant bem Staatswohle nicht forberlich. Seine Tochter Christine (1626-89), "eine feltsame Mifchung von weiblicher Gitelfeit und mannlicher Rraft, von pedantifcher Gelehrfamteit und geiftiger Freisinnigfeit, versammelte bie groften Belehrten an ihrem Bofe" (Bachler), taufte Bucher und Runftfachen, aber nicht für bas von ihr als roh verachtete schwebische Bolt, und verschwelgte spater im Ausland "ihre Zeit in literarischen und artisti= ichen Umtrieben". Bis zu Carl XII. (1697-1718), ber die Staats= frafte vollende ericopfte, gedieh nur etwa vaterlandische Geschichte-R. Friedrich (1720-51) verbefferte Manches. Guftav III. (1771-92) suchte Staatseinheit und königliche Macht burch einen allidlichen Machtstreich herzustellen, forberte bie Bilbung, rebete und schrieb persönlich gut, hieng jeboch sehr von französischem Geschmack ab. Sein Sohn Gustav IV. (1792—1809) beschränkte die Presse und bevormundete das öffentliche Leben durch, wenn auch wohlgemeinten, "Rechtsglaubigkeitsbespotismus". Seit Carl XIII. (1809—18) begann freiere Regsamkeit. Die Unterrichtsanstalten sind im allgemeinen gut, wenn auch noch, wie vieles Andere im Lande, zeitgemäßerer Formen bedürftig. In neuerer Zeit wird Biel geschrieben und gelesen, und die Berbreitung der Bildung unter allen Ständen rüttelt an den oft noch hoch aufgerichteten Scheidewänden zwischen ihnen, wozu jetzt auch, wie sast überall, der sociale Tendenzroman Biel beiträgt.

für bie Bhilologie ift in Standinavien nicht gar Biel gefcheben, obwohl Befanntschaft mit ihr allgemein ift, felbst auf dem entlegenen Island. Die ftets bewahrte Liebe und Achtung für bas beimifche Alterthum bethätigt fich besonders in neuester Zeit auch für das Studium ber alten Sprache, die in verhaltnismäßig fehr geringem Banbel auf Island noch lebendig ift. Des Islanders Bjorn Salborefon aus Saubhlautebalur (1724-94) altnorbifd-lateinifd-banifches Wörterbuch, welchem feit 1636 einige fehr mangelhafte, neben befferen Gloffarien zu einzelnen Werten, vorausgegangen waren, wurde erft 1814 von bem nachmals berühmt geworbenen banifden Sprachforider R. R. Rast - ber auch eine Grammatit ber Sprache schrieb - herausgegeben. 36m folgten: ein banifch-islandisches Borterbuch bes Islanders Ronradh Gislafon 1851; 1863 ein zwar umfaffendes, aber vielfach ungenügendes altnordisch=banisches Wörterbuch bes Islanders Girftur Bonffon: ein feit 1862 in Lieferungen herauskommendes des Morwegers 3h. Frinner enthält die Worter der Brofa und ein vor wenigen Jahren von dem Jelander Sveinbjörn Egilefon berausgegebenes bie ber Boefie. Anbere find zu erwarten. Rleinere Borterbucher gaben u. A. zwei Forscher bes Namens Dietrich, ber Gine, ein Sowebe, aus ben runischen Inschriften, ber Andre, ein Deutscher und vielseitig bedeutender Sprachforscher (vgl. o. S. 390 ff. 515. 516.), Brofeffor der Theologie ju Marburg, bei einem Lefebuche. Ausführliche Nachricht über die altnordische Lexikographie hat Ronrad Maurer im Anzeiger bes Germ. Museums 1863 Rr. 12 gegeben.

Der bebeutenbste Lexikographe ber schwebischen Sprache und ihrer Mundarten im 18. Jahrh. war Ihre, ber bänischen Mundarten im 19. Jahrh. Molbech. Nach Grimms Borgange arbeiteten namentlich schwedische Grammatiker. Über Norwegens Mundarten schrieben bort Munch und Aasen. Norweger ist auch der große Indosloge Lassen in Bonn, den wir nebst andern Standinaviern schon S. 513 ff. bei der vergleichenden Sprachforschung nannten.

In Böhmen war die im 13-14. Jahrh, beginnende National= literatur unter Rudolf II. (1577-1612) in Blüte, wurde aber durch ben 30jährigen Rrieg erbrudt, und hob fich in ber nun folgenben hierarchifchen Finsternis nicht wieder, bis unter Joseph II. wieder Dehr gefchrieben wurde, boch meift nur in beutscher Sprache. Seithem aber traten, großentheils in czechifcher Sprache fdreibend, mehrere bebeutenbe nationale Befdichte= und Sprach = forfder auf, wie bie fcon erwähnten Baladi und Schafarit, fobann Santa u. A. Die neuesten nationalen Bestrebungen haben bis babin nur politische und mitunter firchliche Hebel gebraucht und für die Bildung nur Versuche gemacht, für die altgewohnten Runftausbrude neue czechische einzuführen. barf nicht vergeffen werben, bag nicht blog im Laufe ber Zeit eine zahlreiche beutsche Bevölkerung in Böhmen eingewandert ift, sondern baf icon aus ber vordriftlichen Zeit, wie neueste Forfchung heraus= stellt, merkwürdige Zeugnisse beutscher, in die czechische eingebrungener, Bolts= und Glaubens-fage vorhanden find (vgl. S. 271). Namentlich follten die gegenwärtigen czechischen Restauratoren ber Brager Sochschule bedenken, welchen Antheil an ihrer vormaligen Größe bie Deutschen hatten. Sobann sollten fie, wenn fie das Bolf und feine schöne Sprache auf die Bohe der Zeit heben wollten, dem nie in ihm erlofchenen protestantischen Beist zu feinem Rechte verhelfen, statt mit bem Bfaffenthum Bundniffe zu ichliegen, bas neuestens u. a. eben auf ber Nationaluniverfitat feinen fanatifden Gegenfat gegen ben Beitgeift beurtunbet.

Aus einem flawischen Boltsftamme, ber noch schneller und sicherer, als ber czechische, sich germanistert: bem flowenischen (windischen, crainerischen) nämlich, ist ber S. 514 als ber bedeutendste Renner ber gesammten flawischen Sprachen und ihrer Geschichte genannte Professor Miklosich in Wien hervorgegangen. Ihm zur

Seite steht auf diesem Gebiete ber Deutsche Schleicher in Jena, ber noch tiefer in die litauische Sprache eingebrungen ist, und den wir bereits S. 514 überhaupt als einen vergleichenden Sprachsorscher ersten Rangs nannten.

Für die wohllautreiche Sprache Serbiens, die einen Schat episch-lyrischer Volkslieder besitzt, hat Wut Stefanowitsch Karadschitsch aus Tertschitschi im Jadarthal an der serbisch-bosnischen Grenze (1787–1864), ein edler Mann aus dem Bolke, um das er sich mehrsach verdient machte, ein schätzbares Wörterbuch geschrieben, das durch unsern J. Grimm bevorwortet wurde. Neuestens ist auch die merkwürdige Sprache der, dem Grundstode nach nicht slawischen, Bulsgaren von Miklosich u. A. wissenschaftlich dargestellt worden.

In Ruffland jog ber Bille ber Berricher: Betere b. G. und Ratharinas b. B., bentiche und frangofifche Bilbung in bas Land, aber nicht in das Bolt, nur in die höheren Stände. Baul I. (1796) versuchte bereits wieder, eine Gebantensperre gegen bas Ausland ju errichten; aber die altruffifche Partei, die auch jest noch namentlich gegen die deutschen Bildungs= und Berwaltungs=einfluffe thatig ift, ift nicht gebilbet genug, um aus bem Schate ihrer eigenen Bebanten Erfat für bie verponten fremben bieten ju konnen. In Betersburg ift die Wiffenschaft, und inebesondere die außerklassische Sprachfunde, glangend vertreten burch eine Angahl ichon S. 515 genannter jum Theil in Ruffland, namentlich in den Oftseeprovinzen, geborener Deutschen. Die traurigen Wirren ber Gegenwart hemmen ben von Alexander II. geleiteten Fortschritt. Es kann aber nicht lange ausbleiben, daß ein neubeseeltes Unterrichtswefen fich über das große Boll Seine Confession, obschon burch bie altflawische Rirchenfprache, die Synobe und ben an die Stelle bes ausländischen Batriars den tretenden Raifer nationalifiert (vgl. S. 279), knupft bas Boll an das byzantinifche Griechenland. Es wird fich bann fpater zeigen, ob fich feine neue Bilbung auf bas antite Griechenland ftugen wird, welches es nicht erft, wie das Abendland, durch römische Bermittlung zu erreichen hat.

In Polen war seit Ende des 15. Jahrh. nur Abel und Geiste lichkeit frei, dem Königthum gegenüber, auch eines Ih. Sobiesthe

Birtfamteit hemmend. Doch waren biefe Stanbe auch ausschlieflich. oft in nicht geringem Dage gebildet, und ber Reformation zugeneigt, die in bem ungebildeten und rechtslofen Bolte feine Burgel faßte. 17. Jahrh. waren die Jefuiten machtig, und wirkten befonders von Wilna aus gegen ben von den befferen Biariften geleiteten Boltsunterricht, unterdrückten bie Rrafauer Univerfität, nahrten Glaubenezwift. förberten Scholaftit und barbarifches Latein! Befannt ift ber Spruch: "Nos Póloni non curamus quantitatem syllabarum". Aus biefer Beit fammt wohl ber Gebrauch bes Lateinischen im Umgange (angeblich) in mehreren Begenden. Der tunftfinnige, aber fittlich gefeplofe beutsche Ronig August ber Starte brachte ben Bolen feine beutsche Bilbung, und feiner beutschen Beimat nur Unheil. Den politischen Berfuchen ber Batrioten (1791) folgte die Auflösung des Staates Die Bestimmungen des Wiener Congresses wurden fo ausgeführt, daß jest bas moderne Recht ber Thatsachen die Entscheidung au treffen hat. Es befretiert vielleicht bie Auflofung bes Boltsthums, beffen schwere Martyrien immer Beimischungen hatten, die fie mehr nur jum Gegenstande lyrischer Theilnahme, als hoher epischer Tragit machten, und die ihnen jest die bedenkliche Sympathie ber katholischen Dachte ale folder verfchaffen, mit Ginfcluffe ber papftlichen Unmacht. Dag unter ben politisch Beachteten ber neueren Reit fich die bedeutenosten Schriftsteller befanden, wie ber Historiter Joachim Lelewel aus Barfchau (geb. 1786), ber hochbegabte Dichter Abam Midiewicz aus Litauen (geb. 1798), ift aus ber eigenthumlichen Busammensetzung ber Bewegungeparteien in Bolen erflärlich.

In Ungarn war die S. 612 erwähnte importierte und großentheils aus Italien entlehnte literarische Hoftultur des großen Matthias Corvinus Werk, und verschwand mit ihm. Darnach kam aristokratischer Rottengeist, Türkenkrieg, innere Fehde und Rohheit. Die Reformation brachte deutschen Geist ins Land und besserte die Schulen; aber die Reaction der Issuiten und Leopolds I. richtete wieder viel Gutes zu Grunde. Ioseph II. suchte das Gute und deutsche Bildung auf Kosten des Bolksthums zu octropieren, und hatte bald Bolk, Abel und katholische Klerisei gegen sich. Die Magyaren vergaßen ihren sinnischen Ursprung, nicht aber das Recht des Eroberervolkes, trop mehrsachen aber nie dauernden Unterliegens, auf eigenen Fithen und dabei auf den Köpfen der weit zahlreicheren fremden Stämme im Lande zu stehn. Diese aber machen in neuester Zeit ebenfalls ihr Nationalitätszecht geltend, durch das kluge Divide et impera! der österreichischen Regierung unterstützt.

Die Magharen haben immer, und besonders in unserem Jahrhundert, einen Saupttrager ihres Bolksthums und ihres politischen Übergewichts in ihrer Sprache gefucht und folgerecht biese auch zum Organe ber Dichtung und ber Wiffenschaft erhoben und ausgebildet. Aber fie tonnen es nicht babin bringen, daß biefe Sprache in weiteren Rreifen außerhalb des nationalen bekannt und studiert werde — eine Ehre, die unter gleich zahlarmen Bolfern nur bas hellenische erringen tonnte! Am leichteften fügen fich noch bie eingewanderten Deutschen ber fprachlichen Magnarifierung, bie bei ben alteren Bermanbten ber flebenburger Sachsen in Ungarn ichon beinah burchgeführt ift. ba die Magharen felbst am wenigsten geneigt find, sich bem massenhaften Glamenthum anzuschließen, bem fie an Bilbung wie an politifcher Mündigfeit überlegen find, fo find fie, trop ihres Biberftrebens, auf ber andern Seite viel zu nahe - und auch in politischen Intereffen eben bem Slawenthum gegenüber - mit bem weit früher und höher gebilbeten beutiden Bolte verbunden, um nicht immer mehr auch in Wiffenschaft und Runft beffen Schuler und Bafallen gu werben. Sie versuchten im Jahre 1848 mit bem neuorganisierten Deutschland in engeres Bundnis zu treten, und fandten beffhalb mit Dionys Pazmandy (1816-56) auch ihren besten Geschichteschreiber nach Frantfurt a. M., Lab. Szalay aus Ofen (1813-64), einen eblen und reich begabten Mann, ber am 17. Juli b. J. ploplich zu Salzburg ftarb. — Wann und wie entstand ber bekannte Gebrauch eines nicht fehr Klaffifden Lateins in Ungarn sowohl als Sprache ber Befete und Urkunden, wie des alltäglichen Berkehrs, und zwar nicht bloß, wie früher in vielen andern europäischen Ländern, unter gang ober halb Gelehrten? War die Biclatingigkeit der Bewohner die alleinige Urface? Wenigstens in den Gafthäufern ber Donauftabte gebrauchten noch vor furgem die Rellner diefes Lateinisch jum allgemeinen Berftanbigungs. mittel, wie in andern Landern bas Frangofifche.

Im übrigen Suboften Europas haben wir bereits mehrfache Gelegenheit gefunden, ben immer mehr gelockerten, an mehreren Stellen schon völlig gesprengten Bann ber türkischen Gewaltherrschaft und bie Ermannung ber von ihr unterbrückten Nationalitäten ins Auge zu fassen.

Die Türken bestegten einst das arabische Rhalifat und das griechische Raiserthum, zuerst in Kleinasien, endlich in Europa, ohne, wie einst die Römer und die Germanen, die höhere Bildung der Bestiegten als Beute zu gewinnen. Am meisten noch nahmen sie mit dem Islam arabische und demnächst persische Bestandtheile in Sprache und Bildung auf, und das arabische Alphabet mit wenigen Modissicationen an. Wie sehr sie aber die heute als herrschende Minderheit der Bildungsfähigkeit des arabischen Stammes nachstehn und deren Entwicklung selbst in der bedeutendsten und nothwendigsten Thätigkeit des Außenlebens, namentlich der Bolkswirthschaft, stören und hemmen, zeigt sich in den jüngsten Tagen in Aeghpten.

Die Träger bes mohammebanischen Wissens in Konstantinopel waren und sind noch fast nur die Ulemas als Theologen und Juristen. Für sie bestanden schon vor der Eroberung, seit 1327, besondere Schulen. Freier bewegten sich schon die Dichter, die den seinsten Theil ihres Bolksthums nach persischen Mustern ausbildeten; manchmal ahmte der Hof das Khalisat als freigebiger Gönner der Literatur nach. Erst seit 1727 besitzen die Turken eigene Druckereien in Konstantinopel; aber ebendaselbst schon seit 1576 die Juden, denen sogar der Druck türkischer und arabischer Werke untersagt war.

Der Zahl nach übertreffen die Slawen im türkischen Reiche sowohl die Türken selbst, wie die übrigen Stämme: Griechen, Romanen, Albanesen, Armenier, Juden, Zigeuner. Als selbsständiges Kulturvolk kommen dis jetzt nur die Griechen in Betracht, mit ihrem noch um das eigene Leben ringenden kleinen Königreiche und mit ihren Hoffnungen auf die Herstellung des byzantinischen Kaiserreichs.

Wir haben ihre Bildungsgefchichte im einzelnen bis zu bem völligen Untergange jenes Reiches verfolgt, nach welchem unfer letter Zeitraum anhebt. Die Türkenherrschaft brückte fie physisch und sittlich

nieber, tonnte aber ihr gabes Bollsthum nicht brechen. Gelbft ber Theil ber tleinafiatifden Grieden, ber bie turfifde Sprace angenommen hatte, diefe aber mit griechischen Buchftaben zu fchreiben pflegte, behielt griechisches Boltsthum und Glaubensbetenntnis. fruberen Raiferthum Trapezus, wo fich die griechifche Sprache neben ber türkifden und ber lafifden ber tautafifden Urbewohner erhalten hat, bleibt auch bei bem äußerlich zu Mohammebanern gewordenen Landvolke bas Bewuftfein bes alten Erbes und die Soffnung auf beffen Wiebergeltendmachung bis heute lebendig. Die turfisierten Christen in mehreren fleinafiatifchen Stabten haben neuerdings griechische Lehrer für fich und ihre Rinder berufen, um die Sprache ber Voreltern wieber In Smprna und in Europa hat die griechische Sprace giemlich viele türfische Wörter aufgenommen, unter biefen auch turfifierte perfifche und arabifche; bemnächst viele italienifche, porzüglich auf den ionischen Juseln; aber nur wenige flawische, albanefifde und oftromanifde, fo weithin und gablreich biefe Boltsftamme unter ben Griechen hauften und noch haufen. Dagegen find von ben Glamen bes Mittelalters mehr örtliche Eigennamen gurudgeblieben. Die meiften Albanefen gebrauchen als Schriftsprache bie griechische, und bie Manner hauptfachlich reben fie auch, wenigstens im griechischen Königreiche. Ihre eigene Sprache ist überall voll griechifcher Ginwanderer; weniger die romanifche. In einigen Bezirken haben felbst bie Türken frube bie griechifde Sprache angenommen. In ben romanischen Donaufürstenthümern war früher bas byzantinische Griechenthum sammt feiner Sprache weit machtiger, ale jest, wo die nationale Gestaltung mit den Türken so ziemlich auch die Griechen ausschlieft und die Ruffen ausschliefen möchte, selbst um fie gegen bie Bfterreicher auszutauschen, wenn tein andrer Ausweg mare. ber bebeutenbften Gefdichtsichreiber bes oftromanischen Landes und Bolles ift ber Grieche Dan. Philippides aus Miliae (18. Jahrh.); bes Deutschen Sulger Berdienst auf diesem Gebiete ermähnten mir oben **S.** 536.

Nach ber türfifchen Eroberung murben bie meiften (neu-) griechifchen Bucher im Auslande gebruckt und meiftens auch gefchrieben u. a.: in Buturefti und Jaffy, in Benebig, Paris, Leipzig, Wien,

wo Reophytos Dutas Übersetzungen ber Rlaffiter herausgab (1806 ff.), bie Reitschrift o λόγιος Έρμης u. f. w. erschien; auch auf ben ionifchen Infeln, in Obeffa; in Burich erfchien eine fcone Ausgabe mit deutscher Übersetzung der Παραινέσεις πολιτικαί des besten griechischen Philologen ber Neuzeit, bes edlen Baterlandsfreundes Ab. Rorais (G. 510). Seitbem ift Athen wieber ber hauptfit ber griechischen Literatur und Bilbung, beren Entwidelung noch mit vielen Sinderniffen zu tampfen hat, gleichwohl aber fich fraftig regt, wofftr einige Belege oben bei ben einzelnen Kächern zu finden find. Übrigens bestanden immer in ben bebeutenberen Städten, auch Rleinafiens (Smyrna, Rydonia, Arvali), "hellenische" Schulen und Gymnasien, freilich oft verkummert und unterbrudt. Die Archive, Bibliotheken und theologischen Unterrichtsanstalten ber Athostlöfter find gröftentheils flamifden Urfprunge, und bie Ruffen erbten ihren Schut von ben Byzantinern. Sie haben viele mittelgriechische und flawische Urtunden In ben türkischen Bibliotheken zu Konstantinopel bagegen ift ber mohammebanische Often ausschlieflicher vertreten, als wir hofften.

Die Künste.

Die Tonkunft.

Wir geben nun noch einen Abrif ber Kunftgeschichte, wobei wir wiederum die Entwicklung der Künste an sich nicht als unsern Hauptzweck betrachten, sondern vielmehr die Entwicklung des Kunstssinns unter den verschiedenen Boltern und in den verschiedenen Zeitzüumen der allgemeinen Bildungsgeschichte.

Unmittelbar an die rebenden Künste, vorzitglich die Dichtkunst, reiht sich die Tonkunst. Wir haben bei jenen bereits häufig dem hier beginnenden Hauptstücke vorgegriffen, wo zum Worte oder zur dichterischen und festlichen Handlung der Klang sich gesellte, sei es nur begleitend, oder mit jenem im Gesange zweieinig verschmelzend. Wir werden besshalb manches früher Besprochene hier wiederholt

berühren, für anderes die Erinnerung und wechselfeitige Erganzung bei unsern Lefern voraussehen burfen.

Wie bem nur fich felbst verftehenben und achtenben Bolte bie Sprace bes fremben ale barbarifche, ale Bewalfc, Bogelgezwiticher u. bgl. lautet, fo auch beffen Gefang ale Geheul und Gefchrei, ale ululatus, barditus u. f. m., und felbst bie gange Bolfestimme als mistonende, als vox rauca. Freilich treffen in folden Bildungszeitraumen die Bolter am häufigsten feindlich anfammen, und ber wilbe wufte Ausbrud bes Saffes, ber Rampfluft und ber Bergweiflung übertont jedes melobifche Element bei ben Gangern felbit, vielmeler noch für bas Behör bes Feindes. Gin Andres ift es mit ber mirflichen und ursprünglichen Berschiedenheit bes Tonfinnes und seiner Ausbildung, sowie der Stimmlage und Gesangesfähigkeit bei den Bölkern und in den verfcbiedenen Klimaten, deren wir früher gedachten. Joh. Diaconus, Bapft Gregors b. G. Lebensbefdreiber, macht eine grauliche Schilderung von ben Stimmen ber Deutschen, die ben gregorianif ben Rirchengesang nicht erlernen tonnten; Schletterer a. a. D. 19 ertlart dieß aus dem ihnen frembartigen Wefen diefes Befanges. Ewig ichabe, bag une bie oben S. 388 nach Jornandes angeführten Gefänge ber Goten mit Citharenbegleitung nach Worten und Beifen verloren find, wie fo viele andrer germanischer Bolfer! Wer weiß, ob nicht irgendwo noch ein schwacher Nachhall von ihnen im Boltegefange lebt, fei es auf beutschem Boben, fei es auf frembem, in welchem die alten Ganger begraben liegen - ein Nathall, ber uns nicht fo frembartig und wild ertonte, wie einft bem Romer ber Gefang ber "Barbaren".

Die gröste Mannigsaltigkeit zeigt, trot mancher mehr bynamischer als geschichtlicher Verwandtschaft, die Tonweise des eigentlichen Volksliedes. An dieses hängen sich die wilden Ranken des sinnlosen oder sinnlos gewordenen Schluß-, Anfangs- oder Zwischen-sates, des Ritornellos, Estribilhos u. s. w., Judel- und Klage-laute, selbst Brummstimmen und Pfiff. Auch das Unverstandene und sofern Sinnlose wird doch empfunden; selbst das streng mathematische Geset der ausgebildetesten Tontunst bezweckt ja nicht ein symmetrisches Kunststud, sondern einen schönen Eindruck auf die gebildete Empsindung.

Mit biefer passiven Bilbung geht die active der Beise, der Harmonie, der Stimme und des Bortrags, der Ton- und Musit-wertzeuge Hand in Hand. Der orphische Gesang, der Thiere und Furien bändigte, ergreist und entzückt auf köherer Stufe die gebildetesten Menschen. Noch demerkbarer tritt, selbst in kurzen Zeiträumen, die Beredelung der musikalischen Instrumente hervor. Selbst die Maultrommel erwächst zur Physsarmonika, die Drechorgel zum Harmonion, während sie in primitiver Gestalt die "Cultur nach Süben trägt" und mit dem Gehöre vielleicht auch das Gemüth der Negerkönige europäisch stimmt.

Die Mannigfaltigkeit ber volksthümlichen Musik entspricht ber bes Bolkscharakters, ber Sitte und Bildungsstuse überhaupt. Sodann ber der Örtlichkeit, in welcher Klänge und Sesange wiederhallen, wie z. B. des Meeres, in welches der (von Rossini kunstreich nachgeahmte) italienische Marinaro und der griechische Nastis (vavrz Schiffer) seine Ruse hinaussingt, letzterer auch uralte (ia µála, ka µóla!); oder des Baldes mit seinem Hall und Wiederhall, welchen Waldhorn und Jägerchor nachahmt; der Alpe und des Alpenthals, wo der germanische wie der romanische Schweizer seinen Kuhreigen erstönen läst, und der Juchzer des Tirolers sich dis zum melodischen Jodeln verschönert.

So wird es begreiflich, daß die Musit eines Boltes, einer Landschaft, oder auch eines Zeitraums in andern Räumen und Zeiten wenig oder nicht empfunden, eher noch durch den vergleichenden und erklärenden Berstand richtig aufgefaßt wird. Manchmal erscheinen einzelne Sympathien einander sonst ganz fernstehender Bölter als Launen des Geschmacks, wenn sie anders auf zuverlässiger und umsfassender Beobachtung beruhen, wie z. B. die Behauptung (f. "Aussland" 1863 Nr. 26): daß uns Europäern die Musit der Chinesen und der Japanesen häßlich, die der Siamesen harmonisch klinge.

Im ganzen bilbet bie Musik bes neueren gebilbeten Europas, zumal seit ber Einführung ber Harmonie, einen großen Gegensat sowohl zu ber antiken ber europäischen Kulturvölker, wie zu ber alten und neuen aller übrigen Welttheile. Am auffallendsten ist bieser Gegensat zwischen uns und ben alten Hellenen, beren bilbenbe und bichtenbe Kunft, Wissenschaft und Geistesleben überhaupt uns

fonft so hoch fteht; wenn wir auch nicht mit Jos. Schlüter (Allg. Geschichte ber Dufit in übersichtlicher Darstellung. Leipzig 1863) bie Renntnis ber vorchristlichen Musit, auch wenn fie weit vollständiger ware, als fie leiber ift, "werthlos und unfruchtbar" nennen mögen.

Wir werden diese, im übrigen scharf beurtheilende kleine Schrift, sowie, vorzüglich für die vor- und außer-driftliche Musik, die "Gesschichte der Musik" von A. W. Ambros (1. Band. Breslau 1862) — ein sehr reichhaltiges, aber mit einiger Vorsicht zu benutzendes Werk — bei den folgenden Umrissen hauptsächlich zu Rathe ziehen, welche wir möglichst geographisch, ethnologisch und chronologisch einstheilen, für die rohesten Bölker und Kunststufen nur sparsame und kunze Beispiele und Angaben mittheilend.

Ambros nimmt für die Anfänge ber Tonkunst brei Stufen an: 1. Beim Tanze Stampfen und takimäßiges Händeklatschen; dann versstäkt durch Klapperhölzer, Handpauken, Trommeln. 2. Blasinstrumente: gerade Röhren und gebogene Hörner, Muscheln; Flöten: Marsyas und sein Schüler Olympos; Euterpes Doppelslöte; der Kentauren u. s. w. Bansslöte. 3. Saiten: Apollon mit der Lyra.

Eine befondere Untersuchung würde die zweifellose und fehr verschiedenartige Einwirkung ber Musik auf viele Thiere verdienen.

Kein Bolk ift fo roh, daß es nicht kurze Melodien und Rhythmen beim Tanze, bei Begrußungen u. s. w. improvisierte und von Geschlechte zu Geschlechte überlieferte. Reger und Eskimos begrußen namentlich die Suropäer mit Stegreifgefängen, wie Laing und Kane erzählen. Ühnliches findet sich im Folgenden.

Betreten wir zuerst Afrika. Wir haben bereits früher die Reigung der Neger zu lauter Musik, Gesang und Tanz erwähnt, die sie in Amerika auch die Ermüdung der Sklavenarbeit vergessen läßt. In Afrika haben sie mannigsaktige Sangweisen und Instrumente; darunter ein Klavier, ein Bret mit hohlen Kürdissen als Resonanzböden, "Balaso", wobei Ambros an die Psithyra oder das Askaron "xporalöf napankholov" der Libher und Troglodyten nach Jul. Pollux erinnert. Sodann u. a. eine Kürdisgeige und eine Holzharmonika "Marimba" mit Klöppeln. Selbst der Mörderkrieg in Dahomey wird von Sängern gepriesen.

Die Barabra in Nubien und die Dongolaner haben eine rohe Kithara, die auch diesen Namen von den Arabern und dei diesen vielleicht schon von den alten Aegyptiern (deren Lyra, gleich ihr, die Saiten fächerartig ausspannte) übersommen hat. Sie heißt in Kairo kisara Barbariyeh, in Nubien kissar, in Dongola guisarke. (Benfen hält *19άρα, das, wie χέλυς, auch Brust bedeutet, sür ursprünglich griechisch.) Zu diesem Wertzeuge singen jene Völker Soli und Chöre, zugleich mit den Händen klatschend, mit den Füßen stampsend. (Bgl. u. a. "tripudia Hispanorum motusque" Liv. XXV 17, auch bei den römischen Festen, wie schasdarmsaite, die in einem Federkiele steckt und geblasen wird, kommt im westlichen und besonders im süblichen Afrika vor, wo sich sogar der unglückseige thierische Vuschmann daran ergest.

Die alten Aegyptier hatten vielerlei Saiteninstrumente, Flöten und Gesang, und begleiteten mit Muste Opfer, Tanz, Mahl und Tobtenklage in "vaterländischen Weisen", πατρίοισι χρεύμενοι νόμοισι, wie Herodotes II 79 erzählt, der aber auch dort die n. a. in Griechen and, Kypros, Phoenikien verbreitete, S. 379 bei der Dichtung erwähnte "Linosklage" als "Manerosklage" singen hörte. Es fragt sich, ob hier überall ein geschichtlicher (nicht bloß dynamischer) Zusammenhang stattsindet, und woher Sage und Lied ausgieng. Nach Platon leiteten die Aegyptier ihre Musik von Isis ab. Aus Aegypten holten vermuthlich ihre musikalischen Ansänge und Anregung der Thraker Orpheus (wenn anders geschichtlich, schon um 1250 v. C.) und der Grieche Pythagoras, "der Begründer der akustischen Musikheorie"; vgl. Diod. IV 25. Pausan. VI 28 und oben u. a. S. 405. 554. 582.

Die Abhssinier bilben ben Übergang von Afrika nach Asien, ba fle se mitischen Stammes sind, der sich reiner in Tigre erhielt, in Amhara u. s. w. sammt der Sprache stärker mit afrikanischen Ureinswohnern gemischt ist. In beiden Provinzen trösten sie sich (nach Forkel, Geschichte der Musik I 94) im Kummer durch wiederholte melodische Sätze mit Börtern und Silben. Sie haben eine sehr ausgebildete, der Legende nach im Lande erfundene, Musik: sogar eine Tonschrift

aus 53 Amharabuchstaben gebilbet. Ihre Boltsgefänge sinb "armfelig"; bie tolorierten (christlichen) Kirchengesänge stammen aus bem arabischen Aegypten. Aus bem antiten Aegypten bagegen Lyra, Langliote mit Mundstück, Sistrum (beim Gottesbienste, von Tanzbegleitet), Handtrommel (kabaro, hatamo); andre Instrumente von ben Arabern, wie eine Kesselpaute (nagaret, arab. nakarieh); eine Trompete (malukat, auch mit bem hebräischen Namen keren — Horn) wollen sie von König Salomo burch die Königin von Saba erhalten haben (von beren Sohne auch die bem mosaischen Glauben angehörigen Falascha in Abhfinien abstammen wollen). Andre Instrumente mögen einheimischen Ursprungs sein.

Bevor wir auf andere alte Kulturlander übergeben, geben wir noch einige Beifpiele roberer Runft.

Centralamerita hatte, und hat theilweise noch, bei Gottesbienst und Rrieg Trommeln, Muscheln, Rohrpfeisen, Klapperbuchsen voll Steinchen (aztetisch ajakaztli). Die mexika nischen Priester in Churultetal empsiengen Cortez auch "mit Gesang und Psallieren, wie sie pflegen in ihren Meschiten" (Cortesii, von dem newen Hifpanien u. s. W. Augsb. 1550).

Die Sübseevölker haben Trommeln; auf den Sandwiches Nasenstöten mit 3 Tonlöchern; auf den Freundschaftsinseln, Amsterdam, Tongatabu eine Pansflöte mit 4-5 Tönen, auf Tanna mit einer Octave u. s. w. Auch Gesang u. a. auf Tongatabu, Tahiti, Neuseeland (sogar mit Harmonie, die in dem antiken und selbst dem christlichen Europa bis zum 10. Jahrh. fehlte), Neutalebonien (sanst, obschon dei Menschenfressern); auf Neuseeland auch mimischen Tanzchor. Bei den eigentlich malahischen Bölkern kommen mancherlei fremde Bildungseinstüsse ins Spiel. So haben die Javanen die "Redad" (Rubebe u. s. w.) von den Arabern erhalten, während sonst übre Musik sammt den Instrumenten aus China deutet.

Asien theilt Ambros in brei musikalische Gebiete: 1. im Often China, Japan, bie transgangetische Halbinsel, Java u. f. w. 2. bas eisgangetische Indien, das neben allgemein asiatischem Charafter viel Ursprüngliches zeigt. 3. Im Westen Arabien, Perfien, Rleinasien u. s. w.

Die Mufit ber Chinefen ift, wie ihr ganges Leben, nur anscheinend phantaftisch, im Grunde aber nuchtern rationell. Ampot ift fie als Runft barbarifch, bat aber eine uralte Gefchichte und Theorie. 3hr Orchefter larmt finnlos, ihr Gefang nafelt haflich und fomisch. Gleichwohl zeigt ihre Theorie bynamische Berwandtschaft mit den Griechen, sowohl in den Tonarten, wie in der ethischen Ihre gablreichen Instrumente find aus vielerlei Stoffen Sie haben u. a. Saiten aus gebrehter Seibe; ein zwischen Bansflote und fleiner Orgel ftebendes Inftrument mit Rurbigwindlade, das "Ticheng" heißt. Beliebte Tonweisen scheinen unveränderlich. Nach Ampot finden die Chincfen die europäische Musik nicht zu Herzen gehend, ja abscheulich; wir vergelten ihnen (vgl. n. a. H. Berlioz, Soirées de l'Orchestre).

Die Japaner, beren Wesen würdevoller, als die "fratzenhafte Gemüthlichkeit" der Chinesen ift, haben seit 57 n. C. deren Bilbung (bekanntlich auch ihre Schrift) angenommen; so denn auch ihre Mustk, besonders religiöse, mit Chor und Tanz.

Bei ben indochinesischen ober hinterindischen Böltern berühren sich wohl auch in ben Künsten dinesische Elemente mit indischen. Die Musikinstrumente der Birmanen und der Siamesen sind meistentheils dinesische. Beibe haben eine sanste Guitarre (birman. patola siam. takkag) mit zwei seibenen (s. o.) und einer kupfernen Saite, die der Alligatorgestalt nachgebildet ist. Die birmanische Harfe hat zum Schallfasten die Gestalt einer Kate, in deren geringeltem Schweise die Saiten aufgespannt sind. Man vergleiche die phantastischen Formen ihrer Baukunst.

Mit dem Buddhismus tamen auch z. B. zu den Kalmuten chinesische Musikwertzeuge, zu welchen Graf Potodi 1797 die lamaitischen Sellongs psalmodieren hörte. Dort hörte er auch zu dem einheimischen Saiteninstrumente "Jalgha" Lieber singen, während zugleich jungen Tänzerinnen aufgespielt wurde. Die Turkomanen regen sich vor der Schlacht durch Gesang auf. Bei den osmanischen Türken, wie dei den Arabern (ähnlich dei den alten Römern) gilt für die Bornehmen Musikverstündnis und Tanz als unanständig (Niebuhr).

Bei ben (arifden) Jubern ift die Mufit ber ungezügelten Phantafie und bem schwelgenden Genuffe bienftbar. Die Theorie ist zwar fein ausgebildet, spielt aber in die magische Bunderwelt hinüber. Die Götter erfanden fie und bie Inftrumente, namentlich Sarasvati bie "Bina" (vîna f. cithara, lyra), bie, von ber griechischen Lyra verschieben, ein lautenartiges Griffbret bat. Nareba, ber Salbaptt ber Dufit (fagt Ambros) wurde durch ben Bindhauch in ber Bina entzückt. Indeffen ift Naraba (nicht Nareba) eine mehr menschliche Geftalt bes Mythos; er war berühmt als epifcher Ergabler und als Gründer des erften mustfalischen Systems. Die Tontunft bewältigt Götter und Menfchen, ja auch (wie in Thratien) Thiere und felbst die unbelebte Ratur. Ebenfo mythifch ift die Erfindung bes Schauspiels und bes Ballets, bes mimischen Tanges ohne Worte (nritya n. saltatio). Ganesa mit Didwanst und Elephantentopf wedt im mythischen Schauspiel Be-Die Tempel ber Buddhiften und ber Dichainas haben Mufitgalerien (Laffen). Die alteinheimische Dufik fteht in Wechselwirfung mit ber eingewanderten mobammebanifchen. Ihre Tonleitern u. f. w. ähneln ben unfern, ober eber ihre praktische Ausführung, während die Theorie fehr von ber unfern abweicht. Melobien haben feine Barmonie, laffen fich aber leicht harmonifieren. Indeffen umfaßt (nach Jones) die "Harmonie" (sangita) die brei Bebiete: poetifche Rhythmit (gana Gefang), Saitenspiel (vadya), Tang (nritya). Die Noten find Buchstaben.

Es fragt sich, ob, wie Sprache und Glaube, auch die Musik der arischen Franier im Alterthum die vormalige Einheit mit den Indern bezeuge. Rach Athenaeos XIII 87. XIV 33. 84. ersanden die Weder Seuthes und Rhonakes eine Flöte, und hatten die persischen Könige Sänger (auch nach Xenophons Anabasis) und Musikerinnen (maldaxidas µovooveyovs).

Später verschmolz bie iranische Musik mit ber arabischem ohammebanischen ober saracenischen, die sich über viele Bölkersstämme verbreitete, wie die Sprer, Türken, auch über andersglaubige wie die iranischen Armenier und Jeziben (Lanard gibt Proben), bei den (osmanischen) Türken auch abendländischen Einwirkungen Raum lassend. Diese Musik hat in einander verschwimmende Tone,

phantastische Koloraturen, sinnlich schwelgenben Charakter. Auch unsere "türkische Musik" ist eine verebelte orientalische. Schon die Mauren in Spanien und die Kreuzzüge brachten solche mit, namentlich die arabische Trompete (nefyr). Die Trompete sehlte, nach Ambros, den Indern, Asspriern, Chinesen. Sie mochte von den Aegyptiern zu den Juden gekommen sein; in Europa war sie bei vielen alten Bölkern einheimisch, wie bei den Etruskern, von welchen sie zu den Kömern und vielleicht auch zu den Griechen, kam (τυρσηνική σάλπιγξ Aeschyl. Eumenid. V 567); sodann bei den Kelten (κάρνος, κάρνυξ d. i. Horn, vgl. m. Origines Europaeae S. 280 ff.) und den Germanen (haurn, horn, thut-haurn, tuthorn u. s. w. s. m. Goth. Wtb. h. vv.).

Seit der ältesten Zeit berührt sich die Kunst der semitischen Bölker vielsach mit der aegyptischen, auch die bildende (f. u. bei dieser), hat jedoch auch viel Eigenes oder zu dem allgemeinen "astatischen" Charakter Sehöriges. Die assprischen Bildwerke zeigen Harsen, Trommeln, Flöten u. s. w., singende und händeklatschende Frauen. Bon babysonischen Harsen u. s. w. sprechen die hebräischen Bropheten (Jesaias, Daniel). Die chaldäische sabbeka ist die westländische Fauen, sambuca, mittelhochd. sambiut u. s. w. Die Sprer hatten Flöten und Saitenspiele, brachten Beides "cum tidicine chordas" (Juvenal.) nach Rom, und ihre Musik hatte muthigen Klang (Spaoć ti kal eštolpov è u netten Folker Vonéovor" Pollux IV).

Den Phoeniken fagt zwar Aristides (II p. 72 bei Ambros) "**axoµovoiav" nach; aber sie musicierten viel, wie die ihnen nächte verwandten Juden, beren "kinnor", ***ivvoa gemeinsames Stammgut war, wenn wir nicht mit Benfen (Griech. Burzell. II 63) ihre Entlehnung von den Griechen annehmen; vgl. bei den alten (phoenikischen?) Kypriern den (priesterlichen Harfner?) König Kinyras und seine Nachkommen, die Kinyraden. Von phoenikischen Kymbalistren im Tempel spricht Strabon.

Die Juden, "die schönsten und begabtesten der Semiten", sagt Ambros, hatten festliche Reigen und Gefänge der Männer und der Frauen, Cymbeln, Harsen, Psalter, Cithern, Flöten, Posaunen, vgl. u. a. Davids Tanz und Harsenzauber, viele Stellen der Bibel

(wie Gen. 31, 27. Richter 11, 34. 1 Sam. 10, 10. 16. 18. 2 Sam. 6, 14. 1 Chron. 25, 1.). Dennoch stand ihre Musik wohl nicht höher als ihre Baukunst. Reste berselben bergen sich in der Liturgie der heutigen Shnagoge. Schlüter sagt: in der orientalischen, namentlich in der israelitischen Musik überwiege das rhythmische Element. Gesang und Tanz standen in engster Berbindung. Neben starken Blasinstrumenten waren die, auf das ungebildete Gesühl so wirksamen,
Schlaginstrumente herrschend; so auch in der, unter David und Salomo
in den Prophetenschulen gelehrten, kirchlichen Musik. Der strenge und
starre Jehovakultus hemmte das Gedeihen "einer in sich schonen Runsk".
Mendelsohn idealisierte das historische Kolorit in den Chören der Athalia
mit ihren Posaunen- und Harfen-klängen. Für das hohe Alter der
israelitischen Musik im Boltsglauben verweisen wir auf Jubal vor
der Sintstut (Gen. IV 21).

Andre Reste antiker semitischer Musik find unter ben kleinafiatischen Boltern zu suchen; wir verweilen noch einige Augenblicke bei ber arabifden und ber, mit ihr oft verfcmolzenen, neuperfifden, an das oben bereits Bemerkte anknupfend. Der arabifche Befang nafelt oft, und wird von rhythmifchem Sandeflatichen und von Tang begleitet. Seine Mclodien erklingen uns roh, boch nicht ohne fremdartigen Reig; die perfifchen follen etwas "gehaltener" fein. Bagdad stiftete im Anfange bes 14. Jahrh. ein Araber eine arabischperfifche Musitschule. Die Berfer arbeiteten die, an fich ichon verwidelte und oft phantastische, Theorie ber Araber spigfindig aus. Bon ben Arabern tamen mehrere Instrumente nach Europa, wie Oboe und Distantpommer, Baufe und Trommel, namentlich die vorhin bei den Abhifiniern ermähnte Reffelpaute, nakarieh, arab. furb. nagara, provenz. necari, altfranzof. naquaire, nacaires, naquerres, nasqueres u. f. w. bei Roquefort, Gloss, de la langue Romane, auch anacaires, wie mittelgriech. ἀνάκαρα, ἀνακάραδα, mittellat. nacara, nacaria f. Ducange h. v., nach welchem bas Instrument zunächst von den Türken zu den Franzosen kam; ital. nacchera ift zugleich ber Name ber Perlenmuschel = gnacchera, naccaro m. span. nácara f. nácar m. franz. nacre f. vgl. Diez, Roman. BBtb. I 287 ff. Pott in Höfers Ztschr. II 354. Das Barbiton,

τὸ βάρβιτον, ἡ βάρβιτος, mittellat. barbita (fistula pastoralis Papias), ift bas pers. barbud und soll ben Namen eines Musikers tragen, nach Andern jedoch von Griechen, namentlich Lesbiern früh erfunden sein. Arabisch ist auch die Laute (f. Diez a. a. D. I 253 ff.), die nach Ambros vermuthlich im 12. Jahrh. durch die Kreuzzüge nach Europa kam; aus arab. 'âd (mit anlautendem Ain), mit dem Artikel al'âd, 'l'âd (eig. Holz, zunächst der Aloe) entstanden ostroman. aläutä, läutä portug. alaûde span. laûd prov. laût, altsranz. leût neusfranz. luth ital. liûto, liûdo, leûto neugriech. λαούδο n. s. w.

Die Musik ber, verschiebenen Stämmen angehörenben, Bölker Kleinasiens hatte ben größten Einfluß auf die griechische und durch sie auf die europäische des Mittelalters, der selbst noch in der neuesten Zeit nachwirkt. Die Einzelheiten, namentlich die in ihr wurzelnden Tonarten, überlassen wir der speciellen Geschichte und Theorie der Tonkunst und geben hier nur wenige Andeutungen, andre nachher bei der griechischen Musik.

Die Karer brauchten u. a. bei ihren Klageliebern (Sęńvois Athen. IV 76) Pfeisen, die den sprophoenitische knprischen Gingrassstäten (Jul. Pollux IV) glichen, und deren Ton heftig und gellend klagte (Ozw καλ γοηφόν). — Die Mariandyner klagten in slötensbegleiteten Liebern den schönen von den Nymphen geraubten Knaben Bormos (s. 3. Pollux h. v.), wie die Griechen Linos und Has, die Aegyptier Maneros, die Phrygen wahrscheinsich den Königsssohn Lityerses, nach welchem ein sicilischer Gesang den Namen hatte.

Die Phrygen begleiteten ihre Kybelescier mit lärmender Musik. Ihre Flöten ("kurze Elymassiöten oder Stytalia von klagendem Tone" Ambros nach Athen. IV 77) und dreiedige Harse (τρίγονον) stammten vernuthlich aus Assyrien, obgleich der Phryge Hrage des mittlichen der Flöte genannt wird. Dieser ist der Bater des mythischen Marsyas, nach welchem ein mythischer, später auch ein mehr geschichtlicher Olympos kamen. Wie Marsyas zu seinem Unglück, zog auch Midas Bans Hirtenslöte Apollons Kithara vor. Sein Lehrer und Gefährte ist der Thrake Orpheus.

Wie die Phrygen, verehrten auch die Lyder Kybele, Attys und Manes, vermuthlich ebenfalls bei lärmender Musik. Gleichwohl, und Diefenbach, Borichule.

obschon sie als ein mannhaftes Bolk galten (&vdoxioo Herod. I 79), war ihre Tonart weich; Aristoteles (Polit. VIII 7) empfahl sie als Knabenerziehungsmittel, und sie wurde noch heimischer bei den Griechen, als die phrygische. Die Lyder ersanden die breisaitige Lyra und die Pettis (Saitenspiel und auch Rohrstöte), die als identisch mit der (vielleicht ursprünglich afsprischen) Magadis angenommen wird (s. u.). Sie hatten auch Syringen und männliche und weibliche Flöten, vermuthlich nach ihrer Größe unterschieden, wie die Männer =, Knabenund Jungfrauen = flöten der Griechen.

Für die griechische Musik solgen wir zuerst Schlüters Darstellung. Undestimmbar ist der Einfluß der "schwachen Anfänge in der Musik bei den Indern und besonders den Aegyptiern auf die Ausdildung der griechischen Musik", welche erst etwa seit dem 6. Jahrh. v. C. durch Pythagoras und durch Lasos von Hermione (in Achaia), Pindards Lehrer, zu einer theoretischen Begründung und "wissenschaftslichen Behandlung" gelangte. Die Musenkunst, µovocxá, umfaste auch noch Dichts, Schauspiels und Tanzstunst (vgl. unser Früheres), und war, neben der Gymnastik, nicht bloß Gegenstand, sondern auch Mittel der Erziehung, "durch Harmonie und Eurhythmie zum reinsten Seelenadel, zu freier Gesellichkeit führend".

Die eigentliche Geschichte ber Musik beginnt, abgesehen von den mythischen Gründern Orpheus u. s. w., um 670 v. E. mit Terpandros von Lesbos. Er erscheint als ihr Schöpfer, indem er statt des alten Tetrachords, der viersaitigen Lyra die stebensaitige, eine Octave umsfassende einstührte, die im Bolke üblichen Sangweisen nach Kunstregeln ordnete, und das Verhältnis der drei frühesten Tonarten oder "Harmonien", der dorischen, phrygischen und lydischen, näher bestimmte.

Das Flötenspiel, vorderasiatischen Ursprungs und dem o. S. 446 berührten Dionysokultus eigenthümlich, erhielt durch den vorhin erwähnten Phrygen Olympos künftlerische Behandlung, fand aber erst später allgemeinere Aufnahme. Lyra und Kithara blieben die echt hellenischen, dem reinen Apollonsdienste geweihten Instrumente. Das älteste einheimische Saitenspiel, die Phorminx, sollte bei dem epischen Recitativ (S. 375 ff. beim Epos), besonders dem homerischen, nur ben einfachen Rhythmos heben. Die lyrische Dichtung dagegen, die

subjective aeolische Lieberdichtung wie die feierliche borische Chorbichtung, war, schon nach ihrem kunstlichen metrischen Bau, ganz auf die Mitwirkung der Tonkunst hingewiesen und wurde mit deren Technik selbst ausgebildet. Der Gesang, auch des Chores der Tragsdie, blieb "rhythmisch-melodische Declamation" mit der Octave, Quarte und Quinte der Lyra oder der Kithara. Die Musik selbst war in der lyrischen und der dramatischen Poesse "ohne alle selbständige Bebeutung", nur im Gesange thätig. Der Rhythmus war poetisch und musikalisch zugleich. "War ja ebenso in der sangreichsten Zeit des Mittelalters, bei den Minnesängern Singen und Sagen, Wort und Weise Sine ungetrennte Kunst."

Bindaros feiert im ersten pythischen Breisgefange die "alle eblen Krafte ber Natur besiegende Gewalt" ber Tonkunft, bie zugleich bie Gottesfeinde fcredt, fogar im Tartaros. Erft fpater gefcah es, bag ngleichzeitig mit bem Berfalle bes politischen und nationalen Lebens, bie einzelnen Runfte fich von bem gemeinsamen Banbe (Ratharfis, Läuterung ber Leibenschaften) und ber bisherigen ftrengen Anfficht bes Staates lossagten. Cither und Mote buhlten jest in öffentlichen mufitalifden Bettfampfen um ben Beifall ber vergnugungefüchtigen Menge, mahrend bem bentenben Griechen bie abgesonberte Runft bes Birtusfen als illiberal erfchien, wo fle nicht von andern Talenten und Fertigleiten unterstütt wurde. - Besonders tadelt Blaton neben ber Bermischung ber verschiedenen Stylgattungen in ber Composition die Lobreigung ber Must von ber Poesie, indem jene, " Melodie ohne Worte zu horen gebend, " gang ber unficheren Leitung bes Gefühles hingegeben fei und ihrer anfänglichen hohen ethischen Bebeutung immer mehr entfremdet werbe."

So bezeichnet, merkwürdig genug, das Auftreten der griechischen Musik als Sonderkunst zugleich ihren Berfall. Ihr sehlte harmonische Ausbildung, Polyphonie vgl. Ambros a. a. D. I 221, den Schlüter sonst hart genug für "ziemlich gedankenleer und im Faktischen nur zu häufig ungenau und unzuverlässig, trop geistreicher Speituge bloß pedantisch" erklärt. Anders Jahn über Mozart und Böck zu Pindaros p. 253, der unsere Harmonie den Alten "displicituram" halt. Die Musik, sagt Schlüter weiter, "die Knusk

ber Seele, ber tieferen Innerlichteit bes Menfchen tonnte bei bem auf bie sinnliche Anschauung und äußere Erscheinung vorzugsweise hingewiesenen Hellenen nicht zu ber selben Ausbildung gelangen, wie die Bildhauertunft und Malerei".

Die Römer, in Kunst und Literatur Nachahmer ber Griechen, haben für die Geschichte der Musit keine Bebeutung. Sie überließen ihre Aussührung meistens griechischen Sklaven und Freigelassenen. Nur für Prunk und praktische, besonders militärische, Zwecke "erreichten sie eine Erweiterung der Mittel". In der Kaiserzeit, vor Allem unster Nero, dem Sänger und Birtuosen, wurde die Kunst ein Spielwerk der Eitelkeit und des raffinierten Sinnengenusses. Nero seierte, wie Ambros erzählt, seinen musikalischen Sieg in Olympia durch die (auf ihn zurücksallende) Schmach der alten Preisträger, deren Bildsäulen er mit Haken sortschleppen ließ!

Diesem Überblide ber antiken griechischen Musik nach Schlüter lassen wir eine Anzahl, mitunter auch ethnologisch nicht unwichtiger, Einzelheiten, namentlich aus bem von Ambros gesammelten Schape, folgen, zugleich auf bas oben bei ber Dichtkunst bereits Gesagte zuruchverweisend.

Bei den Hochzeiten der Heroen und bei Achilles Tode sangen die Musen und rührten Götter und Menschen bis zu Thränen (Odyss. XXIV 60). Ihr Hauptsührer (Μουσαγέτης) ist Apollon, der zweite Dionysos (μελπόμενος).

Klagelieber ber Griechen waren bas mehrerwähnte Linoslieb, Jálemos (auch Eigenname bes mythischen Ersinders und Adj. kläglich, jämmerlich), Stephros (aus Arkadien; Σχέφρον Βρηνεΐν Pausan. VIII 53), und die Threnen (besonders Todtenklagen; ἀοιδοί Βρήνων ἔξαρχοι Iliad. XXIV 720). Fröhliche Gesänge waren u. a. die, auch mit Chören versehenen Paeanen; die Ständen (παρακλανσίθυρα) waren eher Klagelieder des ausgesperrten Liebhabers.

Der lykische ober hyperboreische Dichter Olen ('Ωλήν), beffen Hymnen und Nomen zum Chortanze man auf Delos hatte, soll ben epischen Gesang erfunden haben. Aus Kreta stammten Thaletas (Θαλήτας, um 700 v. C.); Chrysothemis, der in Delphi den ersten Nomos auf den pythischen Apollon sang; sowie die Chorfanger Apollons

felbst, benen er mit der (oben genannten) Phorming "218apilov" voranschreitet (Homer. Apollonhymnos).

Seit ber borifchen Wanderung (um 1000 v. C.), welche großen Einfluß auf die gesammte griechische Bilbung hatte, murbe ber alte Befang gepflegt und fortgebildet von gangen Familien ober Gilben, wie ben Rreophyliden (von Rreophyos aus Chios ober Camos, homeros Lehrer und Freund) auf Camos, ben Homeriden auf Chios, ben Euniden (Evverdat) in Athen, die bei Festzügen die Rithara fpielten. Bon diefer und von Chorgefangen murben die rhythmischen Brocessionen begleitet; mimifche Tange ftellten Mythen bar, 3. B. Apollone Drachen-Dem Refte folgten ber Wettgefang ber Ritharoben, Bettspiele und stämpfe jeder Art, musitalifche vorzüglich bei ben puthifchen Spielen, und Bortrage ber Rhapfoben (vgl. Dunder, Befch. bes Wetten ber letteren bei ben Banathenäen Alterthume III 589). führte Sipparchos, Bifistratos Cohn, in Athen ein. Für bie Mufitwetten bei diesem Feste baute bort Perifles bas Odeion (odecov) mit fpigem Dache, angeblich nach bem perfifden Ronigszelte, bas fpater auch zu gerichtlichen und politischen Zweden biente. Borber hatte in Sparta, wo die vorhin berührte terpandrifche Reform vorzüglich wirkte, Theodoros von Samos die Stias, eine Tonhalle mit Ruppeldach, erbaut. Wir werben auf diefe Bauten im nächsten Sauptstude gurudfommen.

Späterhin wurden Homeros Gefänge mehr bramatisch vorgetragen. Nach Eustathios war der Rhapsode der Nias roth, der der Odyssee violett gekleidet; beide hatten noch die antikere Declamation; erst Stéssandros aus Samos sang Homeros dei den pythischen Spielen mit Kitharabegleitung. Dort spielte Sakadas aus Argos, neben der Kithara, die von ihm Sakadion hieß, die Flöte ohne Gesang; ebenso die Kithara Aristonikos aus Chios (in Korkhra ansässig, um 688 v. C.). Die Flöte begleitete das Elegos (vgl. S. 375) und wurde auch von Frauen gespielt; Mimnermos aus Kolophón (im ionischen Kleinsassen) besang seine geliebte Flötenspielerin Nanno.

Aristoteles sagte: das Flötenspiel sei nicht ethisch, sondern orgiastisch (leidenschaftlich, begeistert). Es passte zu Dionnsos Chorreigen, wie zu dem Apollons das Spiel der Kithara. Die Jamben (als beren Sinführer wir früher Archslochos nannten) wurden von Saitenspielen begleitet, ber Jambyke und dem Rlepsiambos. Die Barditos, deren wir oben S. 657 gedachten, soll nach Einigen auf der musikreichen acolischen Insel Lesbos erfunden worden, sei es von Terpandros selbst, oder von Alkaeos oder von Sappho, die mit ihrer Freundin, der Pamphylierin Damophisa die mixolydische Tonart erfunden haben soll. Auch Anakreon von Teos wird als Ersinder der Barditos genannt. Er erzählt von sich selbst (bei Athen. XIV 637): er spiele (hádda) die 20saitige Mágadis (auch Magadis) oder die (identische) Pettis (anderen Röhren zusammengesett, die einen hohen und einen tiesen Ton angab, hieß der Mágadis (ö μάγαδις, μαγάδης). Auch der Saitensteg der Kithara hieß hayás. Alle diese Instrumente, auch die dreisaitige Lyra scheinen die Lesbier von den Lydern angenommen zu haben.

Wir nannten bereits als Gründer der musikalischen Theorie Pythagoras und Lasos, und als Schüler der letzteren Pindaros. Dieser war einer musikalischen Familie entsprossen und, wie die Dichter insegemein, selbst Sänger. In seiner Jugend wetteiserte er mit seinen boeotischen Landsmänninen Korinna aus Tanagra, und der "bellsstimmigen" Myrtis aus Anthedon (Ardodov).

In Großgriechenland und Sicilien blühte mit der Dichtung auch die Musik, theils von Eingeborenen, theils von Eingewanderten gepsiegt. Zu der Schule des eben wiederholt genannten und mehrsach bei den Bissenschaften besprochenen, aus Samos stammenden philossophisch-mathematischen Musikers Phthagóras gehörte ein Zakynthier gleiches Namens, der drei verschieden gestimmte Lyren (harmonisch?) "kombinierte". Als Resormatoren namentlich der Chorreigen gelten die drei Dichter und Musiker: Tissas zu Himéra in Sicilien, der aus der lokrischen Kolonie Matauros in Unteritalien (irrig in Sicilien) stammte, genannt Stesschors, Phthagoras des Ä. Zeitzgenosse; Ihnses aus Rhegion (war dei Polykrates auf Samos), uns durch Schillers Ballade vertrant; Arton aus Methymna auf Lesbos, aber auch in Großgriechenland und Sicilien lebend, der Gegenwart ebenfalls noch durch eine schöne Sage bekaunt.

Das Selbe gilt auch von bem oben genannten "Tyrannen" Bolyfrates, bem Gönner und Freunde ber Forscher und ber Künftler. Wie überall, ehrten sich auch in Griechenland wechselseitig außerlich und innerlich begabte Menschen durch näheren Zusammenschluß, welcher ben letzteren nicht immer zum wahren heile gereichte (vgl. S. 412 ff.). Man unterschied ben eigentlichen Soldbienst ber Künstler, unter welchen ber S. 493 bei ben Elegitern genannte Simonsbes aus Reos zuerst um Lohn gefungen haben soll, nachbem er zuvor sich geweigert hatte, gratis Leophron, ben Statthalter von Rhegion, mit seinen siegreichen Mauleseln bei den olympischen Spielen zu besingen.

Pythagoras mathematische Theorie fand später einen Gegner, ber bas musikalische Gehör zu Grunde legte, in dem Tarentiner Arissicenos, zu dessen Lehrern Aristoteles gehörte; über lehteren s. o. S. 558 ff. 572. in der Geschichte der Wissenschaften.

Balb nach ben Persertriegen hatte die Musik eine neue Richtung gewonnen; jedoch wurde die altere, wie wir dieß auch vorhin nach ber dorischen Wanderung bemerkten, absichtlich und traditionell gepflegt.

Alexandros d. G. trieb und begünstigte die Musik. Bei seinen Rachfolgern nahm bereits die, im Römerreiche später noch wachsende, Massenhaftigkeit der Aussührungsmittel zu, wie z. B. von einem Chore von 600 Musikern erzählt wird.

Den keuschen Dichterinnen der früheren Zeit folgten um 800 v. C. viele galante Musikantinnen, namentlich Flötenspielerinnen. Unter diesen ist die schöne Lamsa aus Athen, aber auch als Hetäre (Lysimachos nennt sie geradezu $\pi \delta \rho v\eta$), berühmt. Dort wurde ihr sogar als Aphrodite ein Tempel gewidmet! Sie gieng von Ptolemacos Soter, an dessen Hose sie lebte, auf seinen Besteger Demetrios Poliorskets über.

Lange bevor aus der zur römischen Provinz Achaia erniedrigten Hellas Künstler nach Rom kamen und geschleppt wurden, waren in Italien die Spuren griechischer Kunst, eben auch der Tonkunst, sichtbar. Die Sage nennt Arkadier als Einführer der Lyra u. s. w. (auch der Schrift; vgl. Dionysios von Halikarnassos, auch u. a. Paussanias VIII 3 über Denotros, Lykaons Sohn, aus Arkadien) in Italien, wo man vorher nur "einfältige Hirtenrohre" gekannt habe.

Etruskische Bilbwerke schilbern Tobtenfeiern und Mahlzeiten mit Tanz und Doppelflötenspiel. Auch eine plumpe Phorming (schon bie alteste in Griechenland war kunstreich verziert) kommt vor, selten eine Lyra. Eine Tuba wurde im Jahre 1832 in einem Grabe bei Bulci gefunden; ber "tyrsenischen Salpinz" gedachten wir oben; Burstöten begleiteten die Opfer; "nunc sacrificae Tuscorum tidiae buxo siunt" Plin. H. nat. XVI 36. Ihre Musik mochte sich zur griechischen verhalten, wie ihre Tempel zu den dorischen.

Im alten Rom war die etrustische Flöte (tibia) das Sauptinstrument; zu ihr fang auch eine Frau bei Bestattungen die nenia, und Knaben bei Gastmahlen. Andere altrömische Blasinstrumente waren tuda, duccina, cornu, lituus. Uralt ist das Tanzlied der Arvalbrüder. Die sescenninischen Wechselgesänge begleiteten "den Mummenschanz der Satura"; vgl. S. 445 ff. die Geschichte der Dichtkunst, sowie auch für das Nächstfolgende.

Das erste Schauspiel wurde in Rom a. u. 389 = 364 v. C. zur Abwendung einer Seuche aufgeführt. "Es war eigentlich ein pantominischer Tanz mit Flötenbegleitung, von etruskischen Tänzern ausgeführt; die römische Jugend ahmte es nach". Einige Jahre später verband Livius (Andronikos) damit planmäßige dramatische Handelung und sang persönlich mit Flötenbegleitung, dis er durch die verslangte Wiederholung heiser wurde (c'est tout comme chez nous!) und nun zum Gesange eines Andern agierte (Ähnliches war auch in Griechenland vorgekommen). Bei Komödie und Tragödie wirkte immer Musik mit. Erst seit Nero kamen ungeheure Schallmittel in Answendung.

Ungefähr seit 146 v. E. mochte aus Griechenland mit ber gesfammten Bilbung auch bie Musik völlig einwandern. Später benn auch aeghptische Musik mit Isis und Serapis-bienste, auch hifpanische (ursprünglich phoenikische?) aus Gades (woher auch die berüchtigten Tänzerinnen kamen); "cantica qui Nili, qui Gaditana susurrat" (Martialis).

Nach Sueton. Nero XI. führte biefer Kaiser in Rom ein bas "quinquennale certamen..., more Graecorum triplex; musicum, gymnicum, equestre, quod appellavit Neronia". Ebenso Domitianus

(Suet. Dom. VI). Nach Dion Kaffios ließ Trajanus burch Apolloboros ein Obeon erbauen. Neros Nachäffer als Musiker waren Heliogabal und Caligula. Römische Damen übten Saitenspiel ("chordas tangere" Ovid. ars amandi), während sonst mehr nur Sklaven und Freigelassene musicierten.

Gegen verweichlichte und entsittlichende Musik protestierten Heiden und später auch Christen. So Quinctilianus (Inst. orat. I 17: "musica... nunc in scenis effeminata et impudicis modis fracta"); der Kirchenvater Hieronymos, der von der christlichen Jungfrau verslangt: daß sie gar nicht wissen solle, wozu tibia, lyra, eithara dienen. Der geistvolle Julianus Apostata (u. a. im 56. Brief an Etditios, den Eparchen Aegyptens) wollte den Hymnengesang und überhaupt die ethisch-religiöse Musik gepstegt wissen.

Soweit benutten wir Ambros bei unferer Darftellung.

Eine fritische Geschichte ber Tonkunft hat, wie die ganze Bilbungsgefdichte, foweit möglich bie gefdichtlichen Bermanbtichaften von ben blog bynamifchen zu fondern (vgl. o. G. 19 ff.). Die letteren führen weiter zur Begründung einer Naturfunde ber Tonkunft, welche, gleich ber Sprache, einerfeits auf bem Bau ber menschlichen Laut- und Behor-wertzeuge beruht; anberfeits auf tieferem und festerem Brunde: auf ben mathematischen und physitalischen, gleichsam tosmischen Besetzen bes Rlanges an fic, feiner mehr und minder nothwendigen Berbindungen und Berwandtichaften, wie feiner Unterschiede und einander abstoßenden Bole u. f. w.; endlich auch, wie wiederum ahnlich bei ber Sprache, feines Dafeins in ber irbifden Natur außerhalb bes Menfchen. Denn bie "Naturlaute" muffen durch ihre erften Gindrude auf Behör, Nerven und Gemuth bes Menschen den organisch ober artikuliert werbenben Wiederhall, eine unwillfürlich idealisierende Nachahmung, in ber Stimme bes Hörers als bie erste Musik hervorgerufen haben; ein Borgang, ber fich auch in ber von ber blogen Natürlichkeit gelöften, jum eigenen Reiche geworbenen Runft immer wieberholt.

Manche Winke für biesen Entwidelungsgang gibt eine schöne Abhandlung von Ludwig Rohl über die geschichtliche Entwidelung ber Musik in ihren Hauptzügen in ber Österr. Wochenschrift 1863 Krr. 38 ff. Wir machen nach ihm barauf ausmerksam: bag die Geltung der Octave,

Quinte und Quarte bei Bolfern verfciebener Reiten und Stamme auf bem naturgeschlichen Grunde beruhe, baf biese Jutervalle bie meiften gleichen Partialtone haben, wie fie auch ber natürliche Tonfall ber Sprace bei Frage und Antwort ftets anwende. Nicht blak die (Arier) Inber und Berfer, fonbern auch die feltischen Galen und die fammlich fo fernen Chinefen haben die Gintheilung in Octaven und Tetrachorbe. Beibe lettere Boller bilbeten auch bie fünfstufige Tonleiter c d f g b, auf beren Umfang sich ihre meisten Tonweisen befchranten. Erft die Griechen grundeten mit bem biatonifden Tongefclecht bie Musit ale wirtliche Runft, besondere burch Bythagoras. Sinnlichere und tiefer ftebenbe Tongefchlechter, auch bas enharmonische, hatten fie barneben von orientalischen Bolfern überkommen, wozu die eigene "Neigung zu feinster finnlicher Reizung mitwirkte". Übrigens erhebt sich auch die griechische Musik nicht über die eintönige Einstimmigfeit ober Somophonie, und murbe fich in vielen Studen gar nicht in die moderne Barmonie fügen, wofür fie die Mannigfaltigkeit ber melobischen Folge, bes Nacheinander, einigermaßen entschädigt haben Merkwürdig ift die ber unferen entgegengesette Empfindung ber alten Griechen bei Dur und Moll, die Rohl ju erklaren fucht. entwickelt in einem besonderen Abschnitte ben übergang der antiken Homophonie in die Polyphonie des christlichen Mittelalters (a. a. D. Nr. 41).

In bem folgenden Umriffe der Musikgeschichte vom Beginne der driftlichen Zeit an halten wir uns wiederum vorzüglich an Schlüter, auch einige andere Schriftsteller zu Rathe ziehend und bisweilen der eigenen Meinung eine Außerung gestattend.

Der erste lateinische Kirchengesang ber römischen Christen war einstimmig. Die Borsicht gegen Berfolgungen und ber Gegenfatz gegen bas Heibenthum "ließen in ber jungen driftlichen Kirche bie Instrumentalmusit ganz zurücktreten". Die Liturgie war, bem Parallelismus membrorum ber Pfalmen folgend, Wechselgesang, entsweber zwischen Männers und Frauenschor, ober zwischen Priester und Bolke. Unter ben Heibenchristen (weitaus ber zunehmenden Mehrzahl ber Christen) mochten bie alten griechischen Tonweisen auch auf die christlichen Humnen übertragen werben.

Papft Sploester errichtete 330 zu Rom eine Gesangschule. Erze bischof Ambrosius zu Mailand 374-397 erwarb sich "um kunstsmäsige Pflege wie eble Popularisterung des Kirchengesanges ein großes Berdienst". Er dichtete und komponierte selbst; jedoch stammt der ihm zugeschriebene berühmte Lobgesang (To Deum laudamus) aus späterer Zeit von einem dis jest Unbekannten. Bgl. o. S. 548.

"Den inzwischen für die kirchlichen Zwede ju frei und weltlich geworbenen Befang fuchte Gregor b. G., Papft 590-604, ju ber früheren Kraft und Einfalt zurückzuführen". Er erweiterte bie von Ambrofius urfprünglich auf bas griechische Tetrachord gegründeten vier "authentischen Rirchentone" (borifden, phrogifden, lybifden, mirolybifden) burch vier plagalifde ober Rebentonarten. Die Gingezeichen feines Antiphonariums hießen Neumen (veruara Winke). Der von ibm eingeführte "gregorianifche" ober romifche Befang, für welchen er eine Schule errichtete, war ein einformiger Sprechgefang (canto fermo, plain-chant), im Gegensate zu ber "rhpthmischen Mannigfaltigfeit und freieren Beweglichkeit bes weltlichen". Best fang faft nur ber Gangerchor, "wodurch bie frühere lebendige Betheiligung ber Gemeinde felbst fast gang wegfiel!" (wie allmählich im gangen Rirchen-Ambrofius fouf genial "mit warmem Gefühl für bas Bergensbedürfnis des Boltes": Gregore Thatigfeit mar mehr "verftanbesmäßig, fritisch organisatorisch".

"Der an die Stelle des ambrostanischen Balksgesanges gesetzte gregorianische Chorgesang verbreitete sich von Rom aus schnell über das christliche Abendland". Ihn förderte Karl d. G. und errichtete, von dem britischen (angelsächsischen, S. 562. 599 u. s. w. genannten) Mönche Alcuin unterstützt, zahlreiche Singschulen in Franksteich und Deutschland (in Met, Mainz, Fulda u. s. w.). Das Selbe that 100 Jahre später Alfred d. G. in England.

Diefer gregorianische Gesang dauerte zeitgemäß bis zum 13. Jahrh. oder höchstens bis auf Palestrina. Seine heutige Restauration in der römischkatholischen Kirche ist versehlt durch "unsere Ultras mit bloßer Affectation eines tieseren Berständnisses!"

Mit bem 10. Jahrh. beginnen bestimmtere Bersuche in ber Harsmonie und Berbesserungen in ber Touschrift. Doch war die, von

Monden eingeführte, Dehrstimmigteit noch nicht "wirklich harmonische Runft". Der Blaming Buchalb (840-930) grundete fefter ben ichon lange (um 660 pueri symphoniaci in ber papstlichen Rapelle; vgl. Nohl a. a. D.) prattifch geubten zweistimmigen Cat, "concentum concorditer dissonum", "Symphonia", "Diaphonia" ober "Organum", was auf Ginfluß bes, feit bem 8. Jahrh. (zuerft 756 von Ronftantinopel aus) aufgekommenen, Orgelfpiels beutet. Der Benedictiner Buido von Areggo, "inventor musicae", brachte in ber erften Balfte bes 11. Jahrh. die Harmonie nicht sonderlich weiter. Er schuf die Solmisation; si (h) ale 7. Stufe tam erft viel später hingu. 12-13. Jahrh. grundete der Presbyter Franco von Roln die Beitmaßtheorie (mensura, Menfural= oder Figural-gefang im Gegenfate zum Choralgefange), bie im 14. Jahrh. Marchettus von Pabua und ber Frangose Johannes de Muris (Jean de Meurs) fortbildeten. Nohl zeigt die nothwendige Berbindung des Zeitmages, des Tempos und bes Tattes mit dem "Discantus", ber zu Ende bes 11. Jahrh. in Flandern und Frankreich aufkam. In diesem wurde die Begleitstimme bes Organums zur felbständigen Beife, bie Band in Sand mit ber Brincipalstimme schreitet. Dag fogar Baffenhauer als Distant zu einem liturgischen Gefange benutt worden fein follen, entspricht ber Laune bes Mittelalters. Spater bedeutete Distant bie bochfte Stimme ber Bolnphonie.

Im 14-16. Jahrh. blühte die niederländische Schule, eine verdienstvolle und weitverbreitete Borarbeit des Verstandes. Der älteste bekannte Contrapunctist ist W. Dufan (aus Chiman im Hennegau), päpstlicher Kapellmeister 1380—1432. Der Stifter des fugierten Styls, Joh. Ockeyhem (Ockenheim, ebenfalls aus dem Hennegau), starb um 1513. "Der letzte große Meister der Niederlande und, nächst Palestrina, der gröste des 16. Jahrh. überhaupt war Orlandus Lassus, geb. zu Bergen (Mons) im Hennegau 1520, starb zu München 1595; über 2000 Compositionen von ihm sind erhalten. Die niedersländische Kunst schward weniger durch die folgenden Kriege (wie Fetisglaubt), als durch die Fortschritte der Kunst selbst.

Palestrina steht an ber Spite bes kirchlichen Kunftgesanges in Italien, bessen Schulen in Rom, Bologna, Neapel und Benebig

blühten. In die Kirchenmusik waren viele weltlich-frivole Weisen eingebrungen, selbst (wie heutzutage wieder) mit ihren prosanen Titeln. Das trientiner Concil (1562) wollte die zuchtlose gewordene Kunst reinigen, um nicht hinter den Fortschritten der deutschen Resormation zurückzubleiben, und vertraute besonders Palestrina diese Ausgabe an. Seit 1502, wo Ottavio Petrucci aus Fossombrone die beweglichen Drucknoten erfunden hatte, verbreiteten sich die Werke der Meister schnell nach allen Seiten.

Giovanni Pierluigi aus (da) Palestrina (1524–94) bewegte sich innerhalb der gesetzlichen Schranken mit Freiheit und genialer Leichtigkeit, und mit großer Fruchtbarkeit. Wir nennen nur seine Lamentationen und besonders die rührenden achtstimmigen zweichörigen "Improperia, liebevolle Borwürfe des Herrn an sein undankbares Bolk". Sein Chorgesang ist ganz ohne dramatische Erregtheit, "eine selig in sich ruhende Harmonie", die jedoch die verschiedenen Dreiklänge noch unvermittelt neben einander stellte und (wie wir uns mit Helmsholtz, Lehre von den Tonempsindungen Braunschweig 1863, aussbrücken) "den musstalischen Zusammenhang des Aktordgewebes noch nicht besaß". Seines Mitschillers Siov. Maria Nanini aus Vallerand (starb 1607), berühmtester Schüler war Greg. Allegri aus Rom (1590–1652), bessen Misserere Mozart aus der sixtinischen Kapelle entsührte. Neben ihm steht auch der glutvolle Spanier Tomm. Lud. da Vittoria (geb. um 1560), der in Rom und München wirkte.

Die venezianische Schule, auf "Bollchörigkeit und Stimmenfülle" gerichtet, entsprach bem "reichen Formen- und Farben-sinne" von Tizians (starb 1576, s. u. Malerei) Schule. In Benedig erfand Bernhard ber Deutsche 1470 bas Orgespebal. Die zur venezianisschen Schule gezählten Meister Lotti (1660–1740), Calbara (1674 bis 1763) und besonders Benedetto Marcello (1680–1739) gehören der, burch die neapolitanische Schule herausgeführten, neueren Zeit an.

Diese Schule war die Hauptbildnerin der Oper. In dem "lebensfrohen sinnenfrischen" Neapel behinderten keine kirchlichen Rückssichten den weltlichen Gesang, namentlich das schon u. A. auch von Lassus und Balestrina componierte, lebhafte mehrstimmige, Liebe und Landleben besingende Madrigal.

Seit 1580 wirkte in dem "gelehrten und kunststnnigen" Florenz ein reformatorischer Berein für Musik und bildende Kunst. Dort blühte auch die Oper mit "musica parlante" (Recitativ), verbessert durch Claudio Monteverde, geb. zu Cremona 1566, gest. zu Benedig 1650. Roch Bedeutenderes that, auch für die geistliche Musik und namentlich für das Oratorium durch Befreiung und Ausbildung der Melodie Giac. Carissimi aus Padua (um 1600 ff.).

Erft um die Mitte bes 17. Jahrh. wurden bie Borftellungen ber Opern öffentlich; val. bas früher S. 464. 471 ff. über bie Oper u. f. w. Gefagte. Der eigentliche Schöpfer ber mobernen Oper und ihrer Melobie, welche Richard Bagner "Rüdfall in ben Baganismus" fcilt, ift Aleff. Scarlatti, geb. 1659 zu Trapani, geft. zu Reapel 1725. Sein Sohn Domenico (geb. 1683 au Reapel) war Meister bes Bianos in Composition und Spiel; Letteres auch ein Giufeppe Scarlatti, ber 1771 in Wien ftarb. Der hauptvertreter ber italienischen Oper in engerem Sinne ift "il divino Sassone" Jof. Abolf Baffe, geb. ju Bergeborf bei Samburg 1699, gest. ju Benedig 1783, ber über Mogart prophetisch ausrief: "questo ragazzo ci farà dimenticar tutti!" Er war vorzüglich in Dresben thatig, mit feiner fconen und gefangreichen Gattin Fauftina, für welche junachst er über 100 Opern schrieb. Sein alljährlich in ber Hoffapelle zu Dresben aufgeführtes Requiem fiellt Rraufe felbft über bas Mozartiche. Zugleich bichtete B. A. Dom. Bon. Metaftafio (aus Affifi 1698-1782) feine mufitalifchen Texte. bis 18. Jahrh, treten auch in Italien die großen Meifter in Ban und Spiel ber Beigen auf, namentlich in Cremona Amati, Gnarmeri, Strabuari.

Im 18. Jahrh, standen Kirchen- und Opern-musik "in fast steter Wechselwirkung", so daß "solenne Oper und ernste Messe" kaum einen Unterschied hatten. Diese Berweltlichung war aber keine kirchenfeindliche, sondern das Heilige nahm allen Glanz der Kunste in seinen Dienst (s. Jahn Mozart I 441). Siov. Batt. Pergolese (aus Jesi 1710 – 36) führte in der Kirchenmusik, eben auch in seinem berühmten Stadat mater, einen mehr weichen Charakter an der Stelle der früheren Würde und Kraft ein. Eine Art geistlicher Oper

war im 18. Jahrh. das italienische Oratorium; seine höchste Besteutung aber gewann es erst durch die Deutschen Seb. Bach und händel, welchen sich später Ferd. Schneiber aus Waltersdorf in der Lausit (1786–1853, auch namentlich Operncomponist) und Bernhard Klein aus Koln (1794–1832) würdig anschließen. Bgl. o. S. 461–2. 469.

In Italien war die Kunft frei, und den kirchlichen Zweden mehr und minder übergeordnet; dagegen fast ausschließlich kirchlich im protestantischen Dentschland. Die, durch die Wiederaufsnahme der klassischen Studien veranlaßte, allgemeine Geisterbewegung des 16. Jahrh. befreite in Italien die Kunst, in Deutschland das Denken. Die unstinnliche und im ganzen kunstfeindliche Resormation widerstrebte in ihrem geistigen Ernste dem leichten und künstlerischen Sinne der Italiener.

Dennoch erwuchs zu großer Bebeutung ber evangelische Kirchengesang, welchen Luther (an Ambrosius erinnernd) in beutscher Muttersprache bilbete und, wie ja das Kirchliche überhaupt, möglichst zu popularisteren suchte. Er wollte, "daß der Hause mitssinge", und sein Choral war der volle Gemeindegesang, gegenüber dem rein siturgischen römischen Chorgesange, den er wüstes wildes Gelszgeschrei nannte. Dieser Gemeindegesang war schon in den Liedern der Hussischen, der böhmisch=mährischen Brüder vorgebildet. "Im allgemeinen war der Choral der protestantischen Kirche eine Verbindung des gregorianischen Gesanges mit der neu sich entwicklichen Harmonie".

Bunächst setzte man die in den Landessprachen gedichteten Lieber in bereits beliebte weltliche und kirchliche Weisen. Luther ließ seine Lieber mehrstimmig setzen und das Bolk in die herrschende Melodie einstimmen. Der deutsche Schweizer Zwingli aber war Gegner des Kirchengesanges überhaupt. Auch der französische calvinistische Kirchengesang hat nur geringe Bedeutung. Meistens setzte der burgundische Hugenotte Goudemil (wurde 1572 zu Lyon ermordet), Palestrinas Lehrer, die, gröstentheils weltlichen, Weisen der von Marot und Beza in der Landessprache nachgedichteten Psalmen in vier Stimmen; ähnlich in drei Stimmen Clemens non Papa die vlaemischen Psalterlieden (Souterliedekens).

Seb. Bach und handel, in Einem Jahre geboren, "beibe nach verschiedenen Seiten bahnbrechende Genies," gaben der auf protestantischem Boden erwachsenen Musik ihre Bollendung, und bezeichnen zugleich "den Eintritt und die Obergewalt eines neuen Bolkes in der Geschichte der Musik", des deutschen. Seb. Bach aus Eisenach (1685–1750) war Meister der geistlichen Cantate, schrieb aber auch katholische Messen; sein Talent erbten in verschiedenen Antheilen seine Söhne Emanuel, Friedemann, Ioh. Christoph Friedrich, Ioh. Christian. G. Frd. Händel aus Halle a. d. S. (1685–1759), der Meister des Oratoriums, schrieb in Deutschland (Berlin, Hamburg) u. a. Singspiele, in Italien (brei Jahre verweilend) und besonders in England italienische Opern, Oratorien u. s. w.

Aus Italien kam das Singspiel nach Frankreich; auch der bekannte, doch nicht sehr bebeutende, Giov. Batt. Lulli aus Florenz (1633–87). Sein tüchtigerer, jedoch an Überladung leidender Nachsolger war Jean Phil. Rameau aus Dijon (1683 bis 1764). Der Hauptmeister der französischen Operette, einer Mittelgattung zwischen Oper und Baudeville, war der Wallone Gretry aus Lüttich (1741–1813); ihm zunächst stehn Nicolo Isouard aus Malta (Italiener? geb. 1777, starb zu Paris 1818), der Schöpfer des lieblichen Cendrillon, Abrien François Boieldieu aus Rouen (1775–1834), und Et. H. Mehul aus Givet in den Arbennen (1763–1817).

Christoph Willibald Ritter v. Gluck aus ber Herrschaft Weibenwang in der Oberpfalz (1714-87) wirkte besonders in Wien und in Paris, wo er die Singbarkeit der französischen Sprache erwies. Er war "der Epoche machende Umbildner der großen Oper, in welcher er, wie Lessing im Schauspiel, den deutschen Geist vom romanischen Modezwange befreite". Als seinen ausgezeichneten Textbichter nennen wir den Florentiner Ranieri di Calzabigi; als seinen Hauptgegner Nicolo Piccini aus Bari (1728-83), Zögling der neapolitanischen Schule.

Ih. Frb. Reichardt aus Königeberg (1751-1814) wandte Gluds Grundsate auf Goethes Gedichte an, komponierte auch Opern (und treffliche Lieberspiele, f. o. S. 473) und eine bedeutende

Trauerkantate, und war ein geistvoller musikalischer Schriftsteller. Sein Lehrer und Schwiegervater Franz Benda aus Alt-Benatky in Böhmen (1709–88) gilt als Stifter einer Violinschule in Deutschsland. Sein berühmterer Bruder Georg (1721–95) componierte Operetten und besonders gute Melobrame (vgl. das bei dem Drama S. 473 von letzteren Gesagte). Der Gründer des deutschen Piederspiels (Operette) aber ist J. A. Hiller aus Bendisch Offig bei Görlitz (1728–1804), zugleich auch der Gründer des Gewandhausconcertes in Leipzig. Carl Ditters v. Dittersdorf aus Bien (1739–99) machte das deutsche Singspiel, insbesondere die komische Oper, volksthümlicher und kräftiger. Für Lieders, Singspiel, Baudeville u. s. w. vgl. o. S. 462. 472 ff.

"In der Symphonie wird die Instrumentalmusik ganz heraustretende Gesühlsmalerei und eine selbständige Dichtung. — Die Instrumentalmusik, deren glänzendsten Zeiten wir jeht entgegengehn,
ist, wie die Malerei, eine in ihrem ganzen Wesen durchaus moderne
Kunst, und zugleich die Gattung, mit welcher Deutschland zuerst
Italien selbständig gegenüber und bald an die Spihe der weiteren Entwickelung tritt." Die Italiener sind durch die Streichinstrumente,
die Deutschen durch die Blasinstrumente ausgezeichnet. Aber auch
das Klavierspiel, der Schattenriß der Symphonic, ist hauptsächlich in
Deutschland zu Hause.

Der erste Hauptbildner ber beutschen Inftrumentalmusik ist ber herrliche Jos. Handn aus Rohrau an ber ungarischen Grenze (1732—90), ber Ph. Em. Bachs Klaviersonaten Biel verdankt. In London, wo er drei Jahre hindurch verweilte, kam er erst recht zu Ehren. "Er führte die Musik aus Kirche und Schule in das frisch natürliche Leben hinüber, in die Kreiße des Bolkes, wie es weint und lacht." Jeden einzelnen Gedanken führte er mannigsach und wundervoll aus. Die erhabene Schöpfung schrieb er 1797, die ibyllischen Jahreszeiten 1801. Seine Fruchtbarkeit bezengen 118 Symphonien, 83 Quartette, 24 Concerte, 24 Trios, 44 Sonaten u. s. w. Auch sein Bruder 3h. Michael zeichnete sich aus, namentlich durch kirchliche Tonwerke.

Die Bollenbung ber Oper verbanken wir Wolfgang Amabens Mozart aus Salzburg (1756-91), bem jung Gestorbenen, in Diefenbach, Borschule.

ewiger Jugend Fortlebenben. Seine hohe mufikalische Bilbung war seiner früh entwickelten Raturanlage würdig, und er war keineswegs "nur instinktiv und naiv". Seinen Don Juan weiß Schlüter nur mit Gothes Fauft zu vergleichen. Beethoven ftellte jedoch feine Bauberflote am bochften. Sie und bie Entführung begründen eine felbständige beutsche Schule; aber Don Juan und Figaro sind weltbürgerlich und allumfaffenb, und wirkten gleich machtig auf die beutsche, italienische und frangofifde Oper. Als Mozarts foonfte Symphonien nennt Schläter Es dur, G moll und C dur mit ber Ruge. Otto Jahn vergleicht in feinem tlaffifchen Berte über Mogart ben großen Darfteller "ebler Schönheit" in Tonen mit ihrem Schilderer Raphael, und fagt ferner u. a. von ihm: "Aber auch mit Chakefpeare und Goethe tann Mogart gemeffen werden, infofern er mit jenem die Rulle, Eraft und Lebenbigfeit bramatischer Gestaltung, wie die Rühnheit bes humors, und mit biefem die Ginfacheit und Naturlichkeit menschlicher Empfindung, wie bie plastifche Klarheit gemein hat: - bas ganze Gebiet ber Must war ihm nicht ein eroberter Besit, fondern bie angeborene Beimat."

Die Glanzzeit der Instrumentals und Liederscomposition wird weiter durch Ludwig v. Beethoven aus Bonn (1770–1827) und burch Franz Schubert aus Wien (1797–1828) vertreten.

"Die hohe ethische Bebeutung hat die Musik Beethovens mit der Dichtung Schillers gemein, während sie zugleich in der Anmuth und Lebensfrische einigermaßen der Goetheschen entspricht." Die Sonaten stellen in klaren Formen sein erhöhtes Seelenleben, seine geistigen Kämpse und Siege dar. "Die großen Menschen im Kampse mit großen Geschicken und über alle seindlichen Sewalten siegend darzusstellen, aus der Beengung zur Freiheit, aus Nacht zum Lichte auszusstellen, aus der Heengung zur Freiheit, aus Nacht zum Lichte auszusstellen: das ist der hohe, man darf sagen, tragische Grundgedanke Beethovens, den er am schönsten in den Symphonien Es dur (Eroica), C moll und A dur, am gewaltigsten in der neunten ausstührt." Die schönste von allen aber ist D dur. Sein Fidelio, trotz seiner Großeartigseit, "erfüllt nicht die höchsten Forderungen seiner Gattung", der Oper. Seine bebeutendsten Gesänge sind die schottischen Lieder.

"Das von bem mannlichen Beethoven im gangen wenig gepflegte Lieb behandelte in feinem Geiste und mit unerreichter Meisterschaft

F. Schubert." Aber von seinen (an 600) Liebern konnte keines Bolkflieb werben. Sein Lieb und Beethovens Sonate "bezeichnen bie organische Bollendung der modernen Tonkunst ".

Unsere Zeit ber Spigonen "liebt vor allem das drastisch Erregte, die Affekte dis zur Höhe Treibende". Ih. Rep. Hummel aus Presse burg (1778–1837) wurde unter Mozarts "formell bildendem Einssluffe der bedeutendste Klaviercomponist (boch nicht in der Sonate) nach den drei großen Meistern". Ihm folgte E. Maria v. Weber aus Eutin (1786–1826) in seinen Klaviercompositionen, noch mehr der "klasstsch gebildete" Ignaz Moscheles aus Prag (geb. 1794). Wit hoher Achtung für einen großen Theil seiner Werke nennen wir auch Muzio Clementi aus Rom (1752–1832), der in England, Frankreich, Russland und Deutschland als Componist und als Virtuose auftrat und den größten Einstluß besonders auf die moderne Klaviersonate übte — obgleich Schlüter ihm "kalte akademische Formensglätte" zuschreibt und sogar Mozart, mit welchem er einen Klavierswettkamps ehrenvoll bestand, ihn in einem derben Ausbruche der Laune "einen bloßen Mechanicus" nannte.

Deutsche Einstüffe auf die neueren Italiener sind häusig sichtbar, wie Glucks auf Antonio Sacchini aus Neapel (1785–86), Glucks und Mozarts auf ben fast ganz beutschen, besonders in Wien gebildeten, Antonio Salieri aus Legnano (1750–1825), Mozarts auf Vincenzo Righini aus Bologna (1766–1812), der in Prag und Berlin wirkte. Andre Beispiele siehe im Folgenden.

In der komischen Oper Italiens glänzten besonders Domenico Eimarosa aus Neapel (1755–1801), der Tondichter des "Matrimonio segreto", worinn wiederum Mozarts Einsluß unverkenndar ist; und Giov. Paesiello aus Tarent (1741–1816), dessen "bella Molinara" noch heute so viele lieberfüllte Herzen rührt und erheitert durch das köstliche Lied "Nel cuor non pid mi sento", das verseutschte "Mich sliehen alle Freuden". In Deutschland noch jest mehr und minder bekannt und beliebt sind auch die römisch en Operncomponisten Bal. Fioravanti (geb. 1767) durch seine Cantatrici villane (Sängerinnen auf dem Lande), und Nic. Zingarelli (geb. 1752) durch Romeo e Giulietta (besonders die Arie "Ombra adorata,

aspetta"), beibe gestorben 1837; fowie Fern. Paer aus Parma (1771—1839), ber befonbers in Wien und Paris lebte; bie weiche Melodienfulle namentlich seines "Sargino" reicht schon in bie neueste italienische Musik herüber.

Diefe beginnt, nach turzem Interregnum, mit bem "Schwan von Befaro, dem genialen Melodiker und "Melodienverschwender" Gioacchimo Roffini (geb. 1792), der lieber Roffini bleiben, ale vergeblich ftreben wollte, Mozart zu werben. Er ift Meister in ber Opera buffa, hat aber auch mit ihrem Feuer die ernste belebt und Bebeutenbes in ihr geleiftet, wie in Othello, Semiramis, Mofes und besonders in Tell, feinem gröften und einen neuen Beitraum feiner Entfaltung bezeichnenden Werke. Sein Barbier von Sevilla ist voll heitren Zaubers, wenn er uns auch freilich nicht entzudt, wie Mozarts ftoffverwandter himmlischer Figaro; feinem Tancred spendete Jemand bas zweideutige Lob "buntichediger Begeisterung". Der Sicilianer Bincenzo Bellini aus Catania (1802-35) trat nicht aus seiner Lyrif und Jugend heraus. Der begabte Gaetano Donizetti aus Bergamo (1797-1848) ist leichtfertig, und gludlicher im Komischen als im Sentimentalen. Roch einige Italiener von vielen werben wir nachher bei ber frangöfifden Schule nennen.

Dem gegenwärtigen Geiste ber Oper in Italien entspricht bie Haltung ber Zuhörer. "Der Italiener erwartet von einer Oper nicht viel mehr, als wir Deutsche von einem erträglichen Gartenconcerte: angenehme Unterhaltung für die Bausen der Conversation. Das frohe sinnliche Leben des Bolkes bringt es so mit sich. — Es war gewis kein blos zufälliges Zusammentreffen in der politisch ermatteten und musikalisch armen Zeit, daß in Wien zugleich mit der Rossinischen Oper die Tanzmusik unter Strauß und Lanner ihre klassische Zeit seierte."

Auf die französische Schule wirkten Glud, Mozart und Handn; Glud namentlich auf den würdigen Mehul (oben S. 672) und noch mehr auf Gasparo Spontini aus Majolati bei Jest im Kirchenstaate (1778–1851), welchen Schlüter "den direktesten und genialsten Nachfolger Gluds" (zumal in der "Bestalin") nennt, ein Anderer "den Componisten des französischen Kaiserreichs", wozu sein heroischer

Bomp und seine überreiche Instrumentation paßt. Sandn und Mozart wirkten auf ben "nationlosen", indeffen mehr beutschen, als italienischen und frangofischen, Luigi Cherubini aus Floreng (1760 - 1842), beffen ebel-fconer "Waffertrager" allbefannt ift und ber auch großartige religiöfe Werke fchuf. Gein Schuler mar Boielbieu (o. S. 672), ber "bas leichte frangofische Element wieder in ben Borbergrund brachte", aber nicht blog volksthumlich, fonbern auch gebiegen mar. Gin andrer Schüler Cherubinis, Dan. Frg. Efprit Auber aus Caen (1784 ff.), entspricht in feiner Mufit bem "eleganten Conversationston " von Scribes Texten; fein bedeutenbstes und befanntestes Bert ift die Stumme von Bortici. Ihn übertraf "in ber flugen Berechnung aller Effettmittel" Jatob Meger Beer aus Berlin (1794-1864), von judifchem Stamme, ein Mann von bedentenber Begabung, ber aber leider "Caricatur des universellen Mozart " wurde und dessen "Raffinement Natur und Befühl ausschließt" (Schluter). Gein Stammgenoffe 3. Frc. Fromental Halevy aus Paris (1799-1862) folog fich in ber großen Oper an ihn an, in ber komischen an Auber. Was Meher Beer im großen, versuchte im kleinen 3. Offenbach, "ein nach Paris gegangener Rolner", ber ben Befchmad bes großen Bublifums "fo recht bis in ben Grund verbarb". Gleich fcarf fritifiert ihn ausführlicher Schletterer a. a. D. 163 ff., ber feine Musitstude "widerliche musitalische Boten " nennt, was ihm Eb. S. in der Ofterr. Wochenschrift 1863 Dr. 29 febr übel nimmt, ob er gleich ben Werth feines Wertes anertennt. Giufeppe Berbi aus Barma (1814 ff.), nicht unbegabt, aber auch nicht gewiffenhaft, "hat burch bas unheilvolle Bundnis mit Franfreich feinem Baterlande ben allerschlechteften Dienst erwiefen". Bu ben Frangofen rechnen wir auch ben jest in Deutschland, wenigstens in Darmftabt, geschätzten und überfchätten Belgier (Flamanber?) Gounob.

Schlüter spricht von der frangösischen "Brogramm » Musik, einer dem innersten deutschen Wesen fremden Erscheinung". Ihr Erfinder sei Hector Berlioz (aus Cote Saint André, geb. 1803), dem namentlich Franz List (aus Raiding in Ungarn, Gespanschaft Debenburg, geb. 1811) verwandt ist. Berlioz ist in der Kunst und, wie man erzählt, auch im Leben, Neuromantiker in folio, und hat

sein, wie Carl Band es nennt, "für Alles Ersat bietendes Toneolorit" auch quantitativ einmal (hymne & la France) durch ein
nahezu 1000 Mann starkes Orchester gesteigert. Er selbst erklärt
seine "Borurtheile" für nationale, in Frankreich eingewurzelte,
bezeigt jedoch zugleich seine gröste Hinneigung zu Glud und Beethoven
(mit welchem er die Zauberslöte für Mozarts Meisterwerk hält),
bemnächst für M. v. Weber, erst nach diesen zu Mozart, den er
gleichwohl bewundert. Er hat auch eine Reihe kritischer Auffätze geschrieben. Seiner Richtung schloß sich auch der Provenzale Felicien
David (aus Cabinet bei Air, geb. 1810) an.

Unter ben ausländischen Benoffen ber neueren frangofischen Rich= tungen nennen wir noch Folgende. Frb. v. Flotow aus Teutenborf in Medlenburg (geb. 1811), ber ben beutschen Charafter inbeffen nicht aufgab. Der irifche Englander Balfe (aus Dublin, geb. 1805) "versuchte vergeblich ben Frangofen nachzucoquettieren ". Der Englander G. Onelow aus Clermont (geb. 1784) bagegen bilbete fich zwar in Frantreich aus, aber großentheils nach beutichen Duftern. Als Frangofe (auch wohl ber Abstammung nach) gilt auch ber Bole ("François du Nord") Frb. Frd. Chopin (aus Zelazowawola bei Warschau 1810-49), ber in Tonsetzung und Rlaviertechnik eine feltfame und garte, verschieben beurtheilte Gattung ber Romantit fouf. Soluter nennt ihn einen eleganten, boch nicht berfrankelten, Schwarmer besonders für Frauen. U. v. A. gehoren zu ben Frangofen auch bie Beiger Rub. Kreuzer, ein Deutscher aus Berfailles (1767-1831; nicht zu verwechseln mit bem gemuthlichen Opern- und Lieber-componisten Konradin Kreuter aus Möstirch 1783 - 1849), und bie Mitglieber ber belgifden Geigerschule, wie Beriot, Bieurtemps, Brume. Allein steht ber Genuese Ric. Baganini (1784-1840) mit feinen genialen Runfteleien. Norweger ift ber beruhmte Beiger Die Bornemann Bull aus Bergen (1810 ff.).

Gerne kehren wir wieder heim nach Deutschland. "Bor Allen ein wahrhaft beutscher Componist", auch in seinen Opern, ist E. M. v. Weber, ben wir vorhin bei den Klaviercomponisten nannten. Auch wollen wir B. Winter in München (1755–1825), den Componisten bes "unterbrochenen Opferfestes" u. s. w., nicht vergessen. In der

lhrischen Oper am höchsten sieht "ber gediegene, sich allseitig bewährenbe Meister" Ludwig Spohr aus Braunschweig (1784–1859). Gute komische Opern componierte Albert Lorzing aus Berlin (1803–51). An C. M. v. Weber schloß sich der Romantiker H. Marschner aus Zittau (1795–1861). Am meisten Aussehen in neuester Zeit machte der Zukunstsmusiker Richard Wagner aus Leipzig (1813 ff.), welcher "die Oper in Ein Finale und den Gesang in eine fortlaufende Declamation aussöhr". Schlüter gehört nicht zu seinen Anhängern, sagt aber doch: "Wir schätzen das Gute in Tannhäuser und Lohengrin höher, als den ganzen Operkram unserer Tage."

Der echt beutsche Jube Felix Mendelssohn-Bartholdy aus Hamburg (1809-47), in der Composition vorzüglich R. Frd. Zelters (1753-1832) Schüler, wurde der "feinstnnige geschmackvolle Repräsentant moderner Bildung, der mit seiner, an den Alten erfrischten, Kunst in die sentimentale Geschmacksrichtung der Zeit vorsichtig eingieng — weniger reichhaltig und tief, aber reger und bildsamer, als Spohr", den er verdrängte. Er sührte u. a. den Dänen Riels W. Gade aus Ropenhagen (1817 ss.), einen einsachen Componissen, in die musikalische Welt ein.

Robert Schumann aus Zwickau (1810-56), ber mit seiner nachmaligen Gattin, ber trefflichen Klavierspielerin Klara Wied Chopin verehrte, hatte sich "aus Sturm und Drang zu Maß und Klarheit und fester Meisterschaft wunderbar schnell herausgearbeitet", kehrte aber später wieder bald in Phantastik, bald in geistreiche Reslexion zurück. Seine Lieder stellt Schlüter zunächst nach denen Schuberts. Bon ihm sagt der deutsche Schweizer Laver Schnider v. Wartensee aus Luzern (geb. 1786), dieser klassische und vielseitigst gebildete Theorestiter und Kunstritier: er wäre ganz was Anderes geworden, wenn er schon in früheren Jahren seine musikalische Schule gemacht hätte.

Die meisten ber vorgenannten beutschen Dichter haben auch bas, vorzugsweise bem beutschen Bolksgeiste entsprossene, Lieb angebaut, bas zwar, gleich ber entsprechenden Lyrik in der Dichtung, allmählich in überfülle der Zahl verstacht ist, aber doch immer noch zu Zeiten bebeutend und sinnvoll auftritt. Moriz Hauptmann aus Dresden (1792 ff.) mag als Bertreter einer Gesangesgattung genannt werden,

bie hoffentlich fortklingen wirb, wann ber "noble Bantelsang" ber Salonsanger längst verhalt ist. Die Menge ber Sanger und die, ber Bildung im allgemeinen förderliche, Bielheit ber beutschen Staaten, refp. Restdenzen, sieß manche gute Werke nur in engerem Bereiche bekannt werden, wie z. B. die Lieber und die klassischen Oratorien von Bernhard Klein aus Köln (1794–1832) mehr nur in Berlin; auch u. a. sehr singbare und ausbruckvolle Lieber aus Wilhelm Meister von Leopold Lenz in München. Gute Bolkslieder erlauschte und schnaith in Wirtemberg 1789–1860). Sein Landsmann 3h. Rud. Zumsteeg (1760–1802) und E. Löwe aus Löbejun (1796 ff.) sind unsere genialsten Balladencomponisten.

Mit dem wachsenden Strome der Lieber, Oratorien und Instrumentalstücke ist in Deutschland "die musikalische Oberherrschaft sast ganz von der Bühne an den Concertsaal übergegangen". Hier fehlt freilich das volle Leben der Oper, aber auch ihre Bestechungsmittel, wogegen wiederum die Birtuosität mit Fug und Unfug stärker hervorteitt. Die Instrumentalmusik schwankt zwischen "krassem Realismus und abstraktem Idealismus". Überhaupt hat in der Musik die Phantasie einer materialistischen Richtung Platz gemacht; um so mehr wird die Erhaltung einer "schönen Idealität" ohne Berhimmelung Pflicht des Kunstlers.

Schlüter erklärt, boch uns nicht genügend, aus dieser Zeitrichtung auch eine Abnahme der Singstimmen im Umfange, "also" an charatteristischer Klangschönheit, was denn doch Zweierlei ist. Beim Klaviere
wenigstens steht der größere Umfang der Octaven mit einer Abnahme
des musikalischen Inhalts in Wechselwirkung. Mit Recht aber schreibt
Schlüter der lärmenden Opernmusik große Mitschuld an der Verderbnis
der Stimme zu, und rügt die Abrichtung beliebter Sänger auf einzelne
und gehaltlose Lieblingsopern. Früher schrieben umgekehrt große Componisten Rollen für Sänger. Ein landüblicher Misbrauch ist das
widerliche Tremulieren erlogenen Gefühls, das keinen reinen Ton mehr
auftommen lästt.

Beispiele zu einer ethnologischen Liste von Sängern und Sängerinnen seit dem vorigen Jahrhundert find: aus Italien (der früsheren unseligen verstümmelten Bunderfänger nicht zu gedenken) Tamburini, Rubini, Lablache (aus Reapel 1794—1858), die schon

erwähnte Faustina Bordoni-Sasse (aus Benedig 1700 ff.) und ihre Rebenbuhlerin Francesca Cuzzoni-Sandoni; Angelica Catalani (aus Sinigaglia 1783–1849), Ginlietta und Giuditta Grist, die Pasta; aus Spanien der Abstammung nach Maria Felicitas Malibran-Garcsa (geb. zu Paris 1808, gest. zu London 1836); aus Frankreich Roger (Sänger und Schauspieler), der Deutsche Jul. Stockhausen aus Paris (geb. 1826); aus Deutschland Anton Raff (1714 dis 1797), Fischer (geb. 1745), Bogs (1768–1840), Wild (geb. 1792), Haizinger (geb. 1796), Staudigl (1807–60); Wilhelmine Schröber-Devrient (aus Hamburg 1805–60), Henrictte Sountag (aus Mainz 1806–54, starb in Mexiko), Nanette Schechner (aus München 1806 ff.), Anna Milder-Hauptmann (aus Konstantinopel 1785 dis 1838, starb in Berlin), Sophie Löwe (1815 ff.); Luise Köster; aus Schweden Jenny Lind (1821 ff.); aus England Clara Rovello (1818 ff.).

Wir haben hier eben nur Beispiele gegeben, und auch in ber ganzen Stizze eine Menge von Namen weggelaffen, welche Auszeichnung verbienten und fanden, ober auch nur Gins von Beidem. bom ethnologischen Standpuntte aus bescheiben wir uns, mehr nur Brudftude gegeben zu haben. Manches erganzt fich burch bas fruber u. a. bei ber Dichtung Gefagte, befonders für ben Boltsgefang, beffen musitalifche Seite im gangen noch nicht fo genugend untersucht worben ift, wie feine bichterische und geschichtliche Bedeutung. Wir berührten 3. B. die Tonweisen ber beiden Reltenftamme in Großbritannien, von welchen die irifchen weiterhin, auch durch Opern, befannt geworben find; ber flamifchen Bolter, unter welchen bie bohmifchen Dufitanten auch die technische Beschicklichkeit ihres Stammes überall bekannt gemacht haben. An bie Singvereine ber Deutschen in ber Schweig und in Deutschland, jest auch überall in ber neuen Welt, fnüpfen fich bie großen Musikfeste in biefen Ländern. Der mehrstimmige Mannergesang ift in Deutschland großentheils auch in ben niebren Boltsschichten, theilweise mit Ginschluffe ber Solbaten, eingebrungen; und wo bieß geschehen ift, verhallte zwar immer mehr ber alte naturwüchsige Boltsgefang, aber auch bas Zotenlied und bas wüste Gefchrei, wie wir fcon früher bemerkten.

Dag Runftgefänge zu wirklichem und machtig wirkenbem Boltsgefange werben tonnen, beweifen g. B. die früher erwähnten neueren Lieber ber Bolen, die Marfeillaife, bas Bederlied und bas nach gleicher Beise gesungene "Schleswig Bolftein meerumschlungen". Bon den officiellen Bolts- und Colbaten-liebern haben wir auch früher gefprochen. Mit ben Klangen bes Bolfeliebes vereinigen fich gewöhnlich machtige Erinnerungen, fei es bas folichte Beimmeh bes bochfcottifden Galen in Indien, oder bei den besiegten Manren in Granaba bie jammervolle Erinnerung an ben Sturz ihres letten Bollwerkes Albama, weshalb bei Todesstrafe von ben noch nicht sicher stehenden Siegern bie Beife "Bebe mir, Alhama"! verboten wurde (vgl. C. Lomes ergreifende Ballade), um bas ungludliche Bolt nicht zur Berzweiflung aufzuregen, wie aus gleichem Grunde die Englander jene galifchen Boltsweisen beim indischen Beere unterfagten. Die milbere Dacht bes einfachen Liebes, bas wir in ben schönften Frühlugstagen unferes Lebens voll Sehnsucht ober Blud fangen ober fingen borten, haben wir alteren Menschen wohl alle schon empfunden, wann uns einmal unvermuthet in späteren Tagen die früheren mit ihren Gestalten und Empfindungen auf den Schwingen jener Tone wieder aufdwebten.

Die bildenden Runfte.

Rlange und Gefange ber alten Welt, burch wenig genügende Zeichen und Zeugniffe festgehalten, leben nur noch in schwachem Rach-halle fort. Weit ansgeprägtere und bauerhaftere Bebeutung für die Geschichte ber Bölter und ihrer Bildung haben die bildenden Künfte, unter welchen wir die Bankunst (Architektonik, Architektur), die Rildnerei (Plastik, Skulptur) in ihren mannigsachen Gestaltungen, und die Malerei sammt ihren Schwesterkunsten verstehn.

Biel förperlicher, als die Tonkunst greifen sie mit viel größerer Rothwendigseit in das Leben ein, dessen alltäglicher Bedarf das Handswert und den Gewerbfleiß hervorruft, auf höherer Stuse aber die Beredung und Berschnerung der Formen durch den Kunstfleiß, der fich endlich durch Befreiung von den unmittelbaren Forderungen des

praktischen Lebens zur selbständigen Runft erhebt. Diese wirst nun wieder zurück auf jene untergeordneten, der Entwickelung nach früheren (primitiveren) Arbeitsgattungen, und allmählich auf das Bedürfnis der Menschen selbst, das erst von dem Nothwendigsten zum Behag-lichsten aufgestiegen war, und nun auch das Gefällige und Schöne verlangt.

In der That fand und findet diese Rides und Wechselswirkung schon im Bereiche des Gewerbsleißes statt. Die Noth war nur die Mutter der ersten und roheren Ersindung. Sobald ihre ersten Gestote erfüllt waren, entstanden neue, höhere Bedürfnisse, die bald ebensfalls dringlich erschienen, und die mit dem Ersindungsgeiste — dem Feinde der Genügsamkeit und der Philosophie des Kynikers in der Tonne — immer wieder Kinder zeugten. Dieser Geist übersprang in genialen Menschen ganze Bildungszeiträume, belauschte aber immer die menschliche Natur und schmiegte sich ihren wachsenden Wünschen an, indem er selbst zugleich diesen Wachsthum förderte.

Es ist die alte Geschichte von dem Geiste und dem Ideale überhaupt, die nie aus utopischem Jenseits herabgeschickt werden, sondern aus dem Leben, der Gesammtgliederung, in welcher ihr Reim (implicite) vorhanden war, also nicht schlechthin aus dem Stoffe, der Körperwelt, sich heraus und empor bilden. Je höher die allgemeine Bildungsstufe, desto freier und selbständiger wurde auch die Erfindung. Wenn sie jedoch nicht zur übernatürlichen Phantastif oder zur widernatürlichen Zertbildnerei werden wollte — und selcht da noch einigermaßen —, blieb die Natur ihr Borbild und zeichnete die Grenzen ihrer Freiheit. Aber diese Natur, zumal die Gestalt und das ganze Wesen des Menschen, vervolltommnete sich selbst durch die Bildung (wie wir früher schon mehrmals nachwiesen); und aus dem erhöhten unmittelbaren Borbilde erschloß die Kunst ein immer höheres Urbild oder Iveal.

Unfere Ansicht über bas Schone in feinem Berhältniffe zu ben verschiebenen Thpen und Raffen ift folgende.

Wir halten jede Bariation ber Menfcheit befähigt, freilich in sehr verschiedenem Maße der Qualität und der Zeitfrist, aus eigener Kraft sich (allmählich, bereinst) über die mechanische Auffassung und Nachbildung des Vorhandenen zu erheben, also der gegebenen Gestaltung und Färbung der Naturwesen in der organischen und der sogenannten unorganischen Welt außerhalb des Meuschen, sodann des Menschen selbst.

Dieses Borhandene und Gegebene wird bann zwar ber Grund, die Urform und die Norm für die vorschreitende Anschauung bleiben, aber von dieser in seinen gefündesten, besten, schönsten Einzelheiten und Einzelwesen, als den würdigsten Trägern des gemeinsamen Typus, zusammengefaßt und zu nenen Gebilden umgeschaffen werden, die sich selbst zu den höchsten thatsächlichen Borbildern verhalten, wie jedes Ibeal zu seiner Wirtlichkeit.

Die Bautunft und ein Theil ber Bilbnerei wird in Formen, Lichtern und Farben burch Landschaft, Bflanzen- und Thier-welt angeregt und bestimmt werben. Die Ibee ber menschlichen Geftalt und ihre Ausführung durch bildende Annst wird ben eingeborenen Raffentopus, folange fie nicht geradezu Fremdes nur adoptiert und nachahmt, zum Borbilde behalten. Zwar wird die Ginbildungsfraft, ber bis zu gewissem Grade schöpferische Runftfinn die, mit leiblichem Auge nicht erblickten, Gipfelbilber ober Ibeale diefer Typen frei gestalten und babei felbst einer veredelnden Rufunft ber letteren vorgreifen; aber ohne jemals in völlig abweichenden, divergierenden Richtungen fich zu Das natürliche Borbild wird jogar ba bemerkbar bleiben, wo abnichtlich Gotter in Übergröße und Bielglieberung, Robolbe und Genoffen in zwerghafter und verfrüppelter Gestalt, endlich ber Teufel ale Segenfüßler bes, ben bobften und schönften Rationalthpus befigenben, guten Gottes geschaffen werben. Anbre Erscheinungen fommen un Tage, wann die Berührungen mit andern Bolfestämmen und Raffen jene Anlednung an die Errungenschaften frember, namentlich höherer Milung bervorrufen; ober wann ber Wiberwille gegen ben fremben Etumm deffen Geftalt und Farbe jum Borbilbe bes (3. B. schwarzen wer weißen) Teniels macht, was befanntlich nicht bloß in ber "Zauber-AMe" widiebt. Selde ethnijde Unterfciebe fpiegeln fich bann auch Mires in ben Gestalten ber guten Gottheiten, wie g. B. ber alten indijden Mitter und ber driftliden Dabonnen.

Somit werten die biltenden Runfte ihre vollfommenfte efoterifche Gnewittung. & & ihre Borbilber und die befühigteften Rachbildner

auf einheimischem Boben nur da finden, wo ein körperlich und geistig ausgebildetes und, mehr und minder, schönes Volk selbst die plastischen und malerischen Modelle erzeugt; und wo Klima und Bosben, himmel und Erde Umrisse und Farben leuchtend hervortreten lassen und selbst zur Erhaltung des fertigen Kunstwerkes mitwirken, des Bildes wie des Gedäudes. So vor allem in Griechenland und bemnächst in Italien.

Solche Gebilbe und Bilbner üben benn die vorhin mehrmals angebeutete Propaganda bis in ferne Räume und Zeiten hinaus. An sie lehnen sich nacheisernde, nicht bloß nachahmende, Wenschen und Bölfer an und eilen der eigenen Natur in der Kunst voraus; jedoch nicht ohne ermäßigende Einwirtung der ersteren, je mehr wirklichen Kunsttrieb sie besitzen, so daß die Nach- und An-bildung auch zu einer Umbildung führt.

Diese kann freilich bei wenig Begabten ober in Zeiträumen ohne schöpferische Kraft zur Berschlechterung und Zerrbildung werden, wie z. B. bei den nach griechischen und römischen Mustern ungeschickt gemachten Bildwerken und Münzen "barbarischer" Bölker. Sie kann aber auch unter günstigen Berhältnissen den Reichthum der fremden Borgänger und Borbilder übertreffen. Diese Möglichkeit muß sogar ein Ziel des künstlerischen Glaubens, die Hoffnung der Zukunft sein, wenn die Kunst nicht unter dem Drucke der Fessel, die in dem verzweiselnden Bekenntnisse der bloßen Nachahmungsfähigkeit liegt, zum bloßen Handwerke erlahmen soll.

Wann einmal ein Bolt einen bebeutenden Grad kunftlerischer Schöpfungskraft und Bildung gewonnen hat, so wird dieser ein Bestandtheil der Boltsnatur und theilt deren allgemeine Entwicklungen und Schickfale. Leider haben aber auch die Dämonen der Geschichte Macht darüber. Bei den Bölkern des mittleren und südlichen Amerikas verschwanden Baukunst, Stulptur, Kunst- und Gewerbsleiß jeder Art, die Errungenschaften langer Zeiträume, nicht selten mit Einem Male unter dem surchtbaren Orucke der Spanier; und der Ersat durch höhere Bildung blieb den Unglücklichen gröstentheils aus. Wir haben uns bereits o. S. 168 hierüber ausgesprochen. Die seindseligen Gewalten, welche die Tempel und Bildsäulen der hellenischen Götter

zertrümmerten, konnte ihre schönere Auferstehung nicht hindern, solange sie nicht das ganze Bolk zertraten. Mit dem Siege über die Perfer begann die Blütezeit seiner Kunst. Mit seiner Freiheit, seit der makedonischen Herrschaft, welkte diese Blüte langsam ab, obschon die Kunst in Alexander d. G., seinen Nachfolgern, und noch mehr später in den, nur anfangs barbarisch zernichtenden, Römern neue Förderer gewann, die sie im byzantinischen Christenthum erstarrte und endlich mit dem ganzen Volksthum von dem misgestalteten Türkenthum vollends zermalmt wurde, der vorübergehenden Lawinen der Bölkerwanderung und des christlichen Vildersturms nicht zu gedenken.

Aber die Reliquien der hellenischen Kunst waren reich genug, um in den vormaligen "Barbaren" späte und serne, jedoch würdige Erben zu sinden, die ihren Kunststun an ihnen entzündeten und die nun das neuerstandene und fortgebildete Erbe hoffentlich mit dem Mutterlande theilen werden, wenn auch König Georgios der Dane surt erste noch nicht der Überbringer und das gährende Volk der Gegenswart noch nicht der Empfänger des Erbtheiles sein wird.

Wir begnitgen uns, von ben zahlreichen uns vorliegenden oder erreichbaren Schriften über die bilbenden Künste nur wenige zu benuten. Zunächst einige allgemeinere, theilweise sehr eigenthumliche Ansichten Sempers aus seinem Werke "Der Styl in den technischen und tektonischen Künsten oder praktische Aesthetik" (Band 1. 2. 1859-63, nach der Augsb. A. R. 1863 Beil. zu Nrr. 360-1).

Die Bautunst richtet sich ursprünglich nach ben Formen, die sie in Bekleibung und beweglichem Hausrath vorsindet. Der, über das bloß sinnliche Bedürfnis hinausgehende Drang des Menschen nach Harmonie seines ganzen Seins, der künstlerische Trieb bedarf Jahrtausende langer Uebung, die er ein freies Kunstwerk hervorbringt. Die langsame Entwicklung und lange Dauer der frühesten Bildungszeiträume ergab sich bereits in unserem physiologischen Hauptsticke.

"Sowie die Natur bei ihrer unendlichen Fülle doch in ihren Motiven höchst sparsam ist, wie aber diese nach den Bildungsstufen der Geschöpfe und nach ihren verschiedenen Daseinsbedingungen tauseudsfach modificiert, in Theilen verkurzt oder verlängert, in Theilen

ausgebildet, in andern nur angebeutet erscheinen; wie die Natur ihre Entwickelungsgeschichte hat, innerhalb welcher die alten Motive bei jeder Reugestaltung wieder durchblicken: ebenso liegen auch der Kunst nur wenige Normalformen und Thpen unter, die aus urältester Tradition stammen, in stetem Wiederhervortreten dennoch eine unendliche Mannichsaltigkeit darbieten und gleich jenen Naturthpen ihre Geschichte haben. Nichts ist dabei reine Willkür, sondern Alles durch Umstände und Berhältnisse bedingt."

Semper nimmt bie "tertile" Runft bes Binbens, Rlechtens, Bebens, Stidens als die Urtunst an (vgl. unsere frühere Erwähnung ber geflochtenen Blatterfcurze im Paradiefe), die unmittelbar aus ber Naturnachahmung sich herausbildete und beren Typen und Symbole bie fibrigen Rünfte, die Topferei an der Spite, annahmen. bie Sprache ber Holzarbeit und ber Baulunft entlehnte jener bie Ausbrude, wie Band, Gurt, Rrang, Futter, Befleibung, Spannung, Dede. Bon bem Teppich aus bilbete fich ber Schmuck bes Fuftbobens, ber Bimmerbede, ber Wanbe; die Anwendung biefes Sates auf die aegnptifchen, affprifden, griechifden Bauten führt Gemper wohl allzu folgerecht aus. Bon grokem Einflusse auf die Kärbung und Gestaltung ber Gewande ist ber Stoff, aus welchem sie gemacht werben. Go für die Bereitung aus Fellen und Belgwert bei Rordafiaten und Germanen, aus Bolle bei ben Bellenen und anderartig bei den Affyriern, aus Flachs und Seide; den Aegyptiern war bas gepreffte Leber eigen.

Nach der Webekunst kommt die ("Keramik") des Töpfers, Thon-, Glas- und Metall-arbeiters mit erst flüssigem und darnach erhartendem Stoffe. Mancherlei örtliche Berhältnisse wirken mit; der Aegyptier schöpfte das Wasser aus dem Nil, der Grieche sing es aus der fließenden Quelle auf. Selbst noch die Baugeschichte des 18. Jahrh. ift mit der des Porcellans verwachsen; das Rococo kam mit letzterem aus Dresden nach Verfailles.

In anderer Weise ging die geschmackolle Renaissance bes hölszernen Hausraths in geschmackloser Anwendung auf die Steinfaçaden der Paläste über und erzeugte den leidigen Kommodenstyl bes 17. Jahrhunderts.

Dem bloßen Holzbau folgt bie Anwendung des Metalls und bann erst des Steines. Stützen und Wände von Holz wurden erst mit Teppichen bekleidet, dann mit Erz überzogen, auf welches sich auch die Berzierungssormen übertrugen. Aus gegossenem Erze bestanden die Hohlsäulen der Semiten, namentlich des salomonischen Tempels; auf Erzguß weisen auch die Säulen von Persepolis hin. Die Griechen erst, deren dorische und ionische Säulen die hohe Fortbilbung der aegyptischen und afsprischen sind, schusen diese selbständiger aus Marmor, wenn auch mit sichtbaren Reminiscenzen an Holz, Erz, auch gebrannten Thon. So bildete sich auch die freie Plastit der Marmorbildfäule erst aus, nachdem bemalte Holzstatuen erst mit wirklichen Gewändern (wie noch heute so viele Madonnenbilder) behangen, dann mit Metallblech überzogen worden waren; diese ältere Beise ibealisterten die Goldelsenbeinstatuen.

Coweit sind wir Semper gefolgt, und werden in den folgenden tunstgeschichtlichen Umrissen Ruglers und Lübtes Ansichten und Ausdrucke mit unsern eigenen verschmelzen, mitunter auch noch andere hinzuziehend. Die erstgenannten schöpfen wir aus den Werken: "Handbuch der Kunstwissenschaft" von Kugler, 4. A. bearbeitet von Lübte, Stuttg. 1861; und "Geschichte der Plastit" von Lübte, Ppz. 1863. Die Bechselbeziehungen der bilbenden Künste lassen, zumal bei unserer turzen und etlettischen Behandlung, ihre strenge Sonderung nicht zu. Wir suchen die, oft unerlässliche, synchronistische Darstellung mit der deutlichen Unterscheidung der Bölterstämme und Länder zu verbinden, überall nur die wichtigsten Charafterzüge und Beispiele auswählend.

Bei ben redenden und tonenden Künsten ift schon ber Stoff ein beseelter, aber besto vergänglicherer; in Beidem unterscheibet sich der der bildenden Künste. Sie beseelen erst ben leblosen Stoff und bearbeiten die mehr und minder sproden Massen, mit hulfe anderer Stoffe: des Bassers, des Feuers, der Luft, und der mechanischen Gebulfen. Zu letteren gehören nicht bloß die todten Wertzeuge, sondern auch die lebenden mechanischen Diener, leider auch die willenlosen und gezwungenen, besonders in niedren Bildungszeiträumen. Die Frohnden ganger Bollermassen: der Aegyptier bei den Phramidenbauten, der

Inden bei ben Ziegeleien in Aegypten und ebenso anderer semitischer Bollsstämme in Mesopotamien, tommen heutzutage nicht mehr vor, wo selbst die Marmorfägereien in Zuchthäusern als allzuharte Strase in Abgang tommen und die Arbeiten triegsgefangener Soldaten nicht mit den todbringenden der athenischen Kriegsgefangenen in den Steinbrüchen von Sprakus zu vergleichen sind. Der gefangene Fürst, welcher den schönen Burgthurm zu Friedberg in Hessen erdauen muste, that dieß nicht einmal mit höchst eigener Hand, sondern durch bezahlte Arbeiter.

Jene Stoffe spenden alle Naturreiche: das Mineralreich die Erdarten in mannigsachster Gestalt, als Grundstoff des Tumulus, in neuerer Zeit des Bischaus, als Backstein und Ziegel zu den Weltsstädten Affyriens und Babyloniens, als Thon zu plastischen Gebilden und Geräthen, als Bindemittel und Mörtel; das Gestein zu Bauten und Bildwerken; das diegsame und schmelzdare Metall. Das Pflanzenzeich gibt das abgestorbene und sast mineralisch erstarrte Holz; das Thierreich Elsenbein, Horn u. s. w. zu plastischen Werken. Die Malerei hat wiederum ihre eigene Schatkammer.

Was nun die Gegenstände der bilbenden Kinfte betrifft, so will die Baukunst das Schöne der unorganischen Natur in gesetzmäßiger Harmonie darstellen, die Bildnerei aber das beseelte organische Einzelleben oder Gruppen desselben, welche die Einzelgestalten harmonisch verbinden, ohne jedoch dieselben auszuführen.

Das Relief, abhängig von der Fläche, an der es haftet, beszeichnet den Übergang zur Malerei, sucht fich aber nach Kräften dem Rundbilbe zu nähern, vom zartesten, fast noch gezeichneten Flachsrelief an dis zu dem, fast von der Fläche gelösten, Hochrelief (Bas- und Hautrelief).

Der Gegensat der Plastit zur Malerei verknüpft sich mit dem der antiken (klassischen) Zeit zur modernen christlichen. Die Plastit ist nämlich zunächst der Ausdruck der durch Schönheit gesadelten Sinnlichkeit. Die idealistische Malerei aber will die Reinheit der Seele und die Schönheit der Empsindung darstellen, und bedarf mehr der von Licht umflossenen Oberstäche der Gestalt, indem sie die Psyche nicht durch die volle Körperlichkeit niederbrücken will. Ihr

bleibt auch die allmählich sich ausbilbende, wenn auch auf die Antile gestützte Plastik des spiritualistischen Christenthums nahe, welche die geistige Bedeutung des Individuums, also Haupt und Gestät, mehr im Auge hat, als dieß bei der Antike (im allgemeinen) der Fall war. Auch am lebenden Menschen ist ja das plastisch schönste Antlitz noch nicht das beseelteste. Unbeschadet seines Formenadels kann sein Auge das "starrblickende" der Götter sein, und bei dem Prosil ist vollends das unmittelbarste Organ der Seele, das Auge, nur Nebensache.

Bu ben "Borftufen kunftlerischer Gestaltung" gehören überall als erfte Denkmäler haufen von Erbe und Steinen, in noch unbestimmter aber mächtiger, mehr quantitativ wirkender Gestalt. So in dem teltischen und germanischen Rorden und Westen Europas, bes sonders bei ben britannischen Kelten diesseit und jenseit des Kanals.

Solche Dentmaler, beren Entstehungszeit bis jest nicht genau anzugeben ift, beftehn mitunter in fcon gebauten Grabtammern, Bangen u. bgl., bie gewöhnlich mit Erbe, feltener mit Steinen, bebedt finb. Bu biefen gebort ber "Carn" ber hochschottifden Gaibelen (Galen), ber burch, von ben Borübergebenben bingugeworfene, Steine fich immer mehr vergrößert, eine Sitte ber Bietat, die auch im Driente porfommt. Rugler nennt eine Synonyme "Galgal"; wir kennen nur gaibel. gall m. Stein, Fels. Der monumentale Steinpfeiler ber Britonen, briton. (in ber Niederbretagne) "Pealvan", entspricht bem "Bautasteinn" ber ftanbifden Germanen. Mit aufgesetter Blatte heifit er briton. Dolmen f., und wird für einen Altar gehalten; bas Bort bebeutet vermutlich Tafelstein (dol ftatt tol, taol aus lat. tabula). Auch die Benennung Menhir enthält men Stein Diefen Menhirs u. f. w. ähnliche Denkmäler glaubt man hir lana. 3. B. in den "Lubbenfteinen" auf ben Saffengrabern bei Belmftabt zu finden, aber auch in fernen Belttheilen. Die tymrifde Form von men ift maen m.; baber die zusammengesetten Benennungen für Grabmäler maendo m., maenfedd m., und cistfaen f. b. i. Steintifte, plur. cistseini, beren Bestimmung indeffen noch zweifel-Die Steinbentmaler ber Rymrobritonen ftehn oft in Gruppen, namentlich freisförmig, wie die Cromlech f. (b. i. Rrummftein) in Bales (Chmru). Die grofartigften Berte folder Art

stiese), bekannter unter bem englischen Ramen "Stonehenge"; bas Felb von Carnac in ber Bretagne, ein (zufällig mit bem neusaeghptischen in Theben zusammentreffender) Ortsname, ber wahrsicheinlich eben durch diese Denkmale (allgemein keltisch carn Stein, Steinhaufe) entstanden ist; die mächtige Steingrabhalle auf der nur von einer Familie bewohnten Gavrinis (Ziegeninsel) im Morbihan, die neuestens erst verdiente Aufmerkamkeit erregt. Die Reste keltischer Bauten, besonders Festungen, in England wurden ausstührlich von G. R. Hall besprochen in den vorjährigen Sitzungen der British Association zu Newcastle (s. den Bericht im "Reader" 1863 p. 450 ss.)

Die europäischen Indogermanen haben, wie wir frither bemerkten, mehrere religiöse Borstellungen und Namen, Sagen und Formeln aus dem heimischen Osten mitgebracht, schwerlich aber, wenigstens in das nordwestliche Europa, Bauformen der Tempel, Altare und Gräber. Spärliche Berührungen des ältesten Westens mit dem Osten mögen nicht sowohl geschichtlicher als bloß dynamischer Art sein, und die Kunste bei der ersten Trennung dieser Familie noch in den ersten Anfängen gestanden haben.

Die alten Germanen waren, wie wir S. 261 bei ber Religion andeuteten, wenn auch nicht fehr zu Tempelbau und Götterbildnerei geneigt und gefchickt, boch nicht so arm baran, wie man häufig annimmt, auf Tacitus (Germania IX) gestütt. Rugler beruft sich nur auf ben fpaten "ganz von Golbe gebauten" (Adam. Brem. IV 26) Tempel zu Upfala. Aber die beutichen Stamme, minbeftens Goten, Sachsen und Bochbeutsche, haben ein fehr altes einheimisches Wort für Tempel gemein: alh, nom. alhs, beffen altefte Form vielleicht nomen Alcis ift bei Tacitus, Germania XLIII, wo dieser Singular eher die heilige Stätte, als die dort verehrten Götterzwillinge bedeuten mag (vgl. 3. Grimm, Mythologie S. 57 ff., auch mein Goth. Borterbuch A. 49). Unbre altbeutsche Benennungen bezeichnen das Heiligthum überhaupt, und zwar zunächst ben heiligen Bain (vgl. Tacitus, Germ. IX) ober auch Baum; bann aber, bei fortschreitender Bilbung ober Berbilbung, das erbaute Beiligthum, Tempel und Altar, fogar bas Götterbilb (Grimm a. a. D.), bas

anfangs ben Germanen (vgl. u. a. Tacitus II. c.) wie ben Relten (beren Zeusbild nur eine hohe Eiche, όψηλη δρῦς Maxim. Tyr., Diss. VIII, war) und so allen Bölkern auf tieferen Stufen ber tunftlerischen, aber auf reineren und naturwüchstgeren ber religiösen Bilbung sehlte.

Auch bei ben Relten, wie bei ben Slawen, folgten ben natürlichen Tempeln bes Haines mit Menschenhand erbaute, aus Holz z. B. bei ben Wenben auf Rügen und in Pommern, mit Bilbsaulen aus gleichem Stoffe. Bei ben Preufsen sügte sich zu ber heiligen Eiche ein Zelt (vgl. oben Sempers Ansichten) für das Götterbild. Der seste Bau des "templi, gallica lingua Isarnodori" in Burgund, ber am Ende des 5. Jahrh. n. C. schon dem alten heibenthum ("vetusta paganitas") angehörte, konnte von Galliern auf Burgunder vererbt sein. Für sonstige Zeugnisse altdeutscher Tempelbauten und Götterbilder verweisen wir auf 3. Grimm a. a. D.

In ber neuen Welt ragen jene Vorstufen kunstlerischer Gestalstung tiefer in die neue Zeit herein. Zwar läßt sich schon von bilbender Kunst der Eingeborenen Amerikas sprechen, und zwar von einer selbständigen, deren Berührungen mit asiatischer, namentlich indischer, oder auch chinesisch japanischer, gleichwie die entsprechenden der Bolkstypen selbst, nur dynamische sind. Aber troß dieser Selbständigkeit, einer gewissen Großartigkeit der Bauten und des Reichthums ihrer Stulptur, ist jene Kunst auf ziemlich niederer Stuse stehn geblieben. Es fragt sich: wieweit die Rasse im Stande war, ohne Einimpsung fremden Blutes und Sinnes sich zur Anschauung des Schönen (in den oben gezeichneten Grenzen) zu erheben, da sie durch die weiße Rasse theils zernichtet, theils sür immer in ihrer selbständigen Entwickelung unterbrochen wurde, wie wir bereits mehrsmals bemerkten.

Wir können Amerika in drei große Bildungsprovinzen Einer Rasse theilen. Über der nördlichen, deren Begräbnisstätten (Mounds u. s. w.) wir o. S. 182. 251 ff. erwähnten, hängt ein dichter, oft blutiger Nebel, der uns nicht in ihre Borzeit durchdringen läßt. Schon vor den europäischen Einwanderungen ist ein ruheloses Drängen, dessen Spuren

bis in die Bolargegenden reichen, eine feinbfelige Berfplitterung fichtbar, Ruftanbe, in welchen ein eigenthumlich ftrenger Bollscharafter fich entwidelte. Der Runfttrieb ift gleichwohl ziemlich thatig, außert fich aber mehr nur in fleinen Gegenständen, im Bubehör bes Gingelund Gemeinde-lebens, als in größeren Werken, zu welchen ruhige Siebelung und Bufammenwirtung größerer eintrachtiger Glieberungen nothwendig ift. Rugler läßt Nordamerita fast gang unerwähnt. So bestimmt wir auch ben ftammlichen Bufammenhang feiner Urbevölkerung mit der des übrigen Amerikas, zunächst des centralen, annehmen können, fo bunkel find uns ihre Wanderungen, beren Ausgangspunkte und Richtungen. Bermuthung bleibt uns beffhalb auch nur ber Bufammenhang ber gröften Sügelbauten bes Diffifippithals mit ben Bauten in Merito und Beru. Die in jenen gefundenen Gegenstände "ergeben als geographische Grenze ihres Bortommens das Alleghanigebirge, die nördlichen großen Seen, bie Sierren von Mexito und ben mexitanischen Meerbufen" nach Bacher (bei Bott, Ungleichheit menschlicher Raffen G. 73). Jene Erdbauten, die nur fehr felten mit Steinen bekleibet find, und beren Errichtung mitunter noch nach ber europäischen Ginwanderung vorlam, gröftentheils aber einer grauen Urzeit angehört, find theils ju Begrabniffen und Rultuszweden, theils zu Festungen bestimmt (vgl. u. a. Berth a. a. D. 126 ff.).

Ähnliche Erdbauten (Mohilen, Kurgane) neben riesigen Steinwällen, Steinkreißen und andern Denkmalen kommen auch in den Steppen Centralasiens und des Pontuslandes, selbst in der Ukraine vor (ebbs.). Die Epigonen errichten nur noch kleine Mohilen als Begweiser, während die alten großen oft, wie in Amerika, von altem Waldbestande überwachsen sind.

In Sitdamerita schuf das (angeblich im 11-12. Jahrh. gegründete) Intasreich große Städte mit starten Mauern, Palästen, Tempeln, baute mächtige Heerstraßen (vgl. o. über die Bertehrswege), formte auch tolossale Bildwerke, namentlich Köpfe. Massenhafte Stulpturen sinden sich in der jezigen Büste Atakama auf dem "camino de las pintadas", einer glatten Trachytwand, welche Philippi (Reise durch die W. A. Halle 1860 S. 75) aus der Inkaszeit

herleitet, und u. a. in der angrenzenden peruanischen Provinz Tarapaka. Merkwürdiger Weise liegen solche Stulpturen und alte Bauten Perus häusig in wüsten und wohl von jeher wasserlosen Gegenden und in der Schneeregion (Darwin im Journal of Researches bei Perth a. a. D. 129).

Dem ftrengen pernanifden Style gegenüber zeigt in Centralamerita bas Reich ber verhältnismäßig gebildeten Tulteten (Tolteten) im 7-12. Jahrh. n. C., welchen bie roberen Azteten im 12. Jahrh. folgten, ein reiches und prachtiges aber caotifches Formen-Der "Altartempel" (Teolalli) ift eine oben abgeplattete spiel. Byramide mit Treppen, gewöhnlich von Sofen und Bauten umgeben. Am besten erhalten find bie Tempel in Quatemala mit pyramibalen Statuen und roth und gelb bemalten Götterbilbern. 100-120 guß hohen Tempel, aus Quadern und Badfteinen erbaut, glodenförmig ober terraffierte Byramiden barftellend, haben entweder ein icheitelformiges Dach, ju oberft mit einer Art Salle ober Rapelle, ju ber man auf Aukentreppen gelangte, wo geopfert und Feuer angezündet wurde; ober fie find ohne Dach, mit auf Saulen ruhenden Uber-(Berty a. a. D. 128.) Die verlaffenen Städte mit ihren großen Bauwerten (casas grandes, c. de pietra), namentlich Bemeindehäufern mit vielen Ginzelwohnungen und Gemachern, fowie bie unterirdischen Graber bei ben Palaften von Mittlan (Mitla) find mit mufivifchen Bergierungen bebedt. Die Bergierungen in Balenque find oft aus aufgelegtem Stud geformt. Die zahllofen Bauten in Dutatan, wo fich die Spuren alterer und roberer Runft zeigen, find nach ftrengen Gefeten aufgeführt, und bilben oft menschliche und thierische Roloffe. Befannt ift die Groke und Bracht der Borgangerin ber Sauptstadt Mexito, ber Lagunenstadt Tenutschtitlan, welche Cortez aus friegerischer Rothwendigfeit mit größerem Bedauern gerftorte, als jungft die Frangofen die Baufer und Rirchen von Buebla.

Blastische Kunstwerte sind zahlreich namentlich in ben Grabern bes einst mächtigen Kulturvolles ber Chibchas (Tschibtschas) in Eundinamarta und Beragua. Sie bestehn aus 57,75 Theilen Gold, mit 37,45 Kupfer und 4,78 Silber legiert (nach Böhler und Uriconchea bei Berty a. a. D. 129), was auf ausgebehnten

Handelsverkehr deutet, da Cundinamarka weder Gold noch Rupfer besitzt.

Seitbem wir bieß nieberschrieben, hat Bais in bem 4. Bande seiner oft citierten "Anthropologie ber Naturvöller" zahlreiche Einzelheiten über bie bilbenben Künste ber mittel- und sub-amerikanischen Boller zusfammengestellt, welche wir ber Aufmerksamkeit unserer Lefer empfehlen.

Auch in ber weiten malayo-polynesischen Inselwelt haben sich "Borstusen ber Kunst" entwickelt. In Otaheiti, Tongatabu n. s. w. die Morais, Treppenterrassen, ähnlich den vorhin erwähnten in Amerika und andern buddhistischer Bauten in Indien, Java n. s. w. Auf der Ofterinsel pyramidale Steinhaufen mit behauenen Korallenblöcken; auf andern polynesischen Inseln Bildpfeiler und Idole. Die Pseilergassen auf der Mariane Tinian sind vielleicht Reste buddhistischer Tempel.

Meghpten befitt ichon im 3. Jahrtaufend v. C. Glang ber Macht und ber Bilbung, welche burch die roheren (vermuthlich femitifchen) huffos 1/2 Jahrt. lange unterbrochen, jedoch nicht gebrochen wird, und mahrend biefes Beitraums Dentmaler in Methiopien Schafft, aber nach ber Berjagung ber Spifos, nach ber Mitte bes 2. Jahrt. neuen und bedeutenden Aufschwung nimmt und viele Denkmäler hinterläßt. Neuem allmählichem Berfalle folgt wiederum neuer Aufschwung im 7. Jahrh. v. C., wo die 100 Jahre lange herrschenden aethiopischen Könige (Sabato, Tahrata u. f. w.) vertrieben wurden. Diefer Aufschwung wird wieder burch die Eroberung ber Perfer gegen Ende bes 6. Jahrh. unterbrochen. 4. Jahrh. tommen die bildungs= und tunft=freundlichen Ptolemaeer, im Jahre 30 v. C. bie Römer. Beibe feten bie nationalen Bauten fort, ben alten Typus fortbilbend, mitunter auch verbilbend.

Dieser Typus ist im Grunde der uralte, in allen Zeitaltern wiederholte und nachgeahmte, dem conservativen Charakter des Bolkes gemäß, welchem auch die strenge und verständige Regelmäßigkeit der Runst und die Größe und Dauerhaftigkeit ihrer Werke entspricht. Die Thätigkeit und Kraftanstrengung der Bauleute wird zwar durch die Tyrannen geboten und erzwungen, liegt aber auch in Wesen und Gewöhnung des Bolkes, das durch sein Wohnen in der Stromniederung

icon frit jum Denten und Sandeln gebrangt wird. Aber es besitt nicht die icopferifche Fortschrittetraft ber Bellenen, sonbern nur bie Rraft ber Selbsterneuerung nach jenen Störungen, weffhalb auch feine ganze Runft "ftereotyp und monoton" bleibt (Lübke). 3000 Jahren wird fie, namentlich die Stulptur, greifenhaft kindifch (Rugler). Sie zeichnet sich schon in jenem frühesten Zeitraume (3000 v. C.) burd fcarfe geschichtliche Auffassung aus, namentlich im Begenfate ju Indien, beffen gange Befchichte (f. o. bei biefer und ber Dichtung) noch fpat burch myftifche Speculation jum Marchen Indeffen zeigen fich vielleicht einige indische Ginwirtungen wird. bei jener Abzweigung und späteren Umbilbung ber aegyptischen Runft in Aethiopien (Dbernubien und Abgffinien), befondere bei ben Dbelieten von Arum; fonft find bort griechische und romifche Einwirkungen fichtbar und burch die Gefchichte erklärlich. Jedoch ruht auf ber ethnologischen Geschichte ber aethiopischen Dentmaler noch manches Duntel, bas hoffentlich in ber Rurge Brugich burch fprachliche Untersuchungen erhellen wird.

Die Hauptbenkmäler ber aegyptischen Kunst sind weltbekannt, zum Theile schon seit ältester Zeit, und werden jest immer gründlicher untersucht. So die Byramiden, die Riesengrabmale der Könige, welche immer wieder durch neue Überbauten nach allen Richtungen vergrößert wurden. Die Könige sind, wie in ihrer S. 279 beschriebenen Stellung im Staate, auch in der Kunst die Mittelpunkte, um welche sich erst selbst die Götter gruppieren.

Der Kultus bes Todes tritt noch lebhafter in ben zahllosen, oft in Felsen eingehauenen, Gräbern hervor, in beren Wandmalereien und bemalten Flachrelies das Bolf sein ganzes Leben und seine Geschichte schilbert, die Lebenden gleichsam den Todten zu Ehren sich unsterblich machen, wozu denn noch überall die Hieroglyphen kommen. Diese Gräber sind mit Säulen geschmüdt, die zum Theil die heimischen Pflanzensormen des Lotos, der Palme u. s. w. nachahmen, zum Theil schon die dorische Säule vorbilden. Letteres gilt auch von den riesigen Säulen der Tempel und Paläste, deren geneigte Flächen sich der Phramibensorm nähern, die älteren in Memphis, die jüngeren besonders in Theben aus der Zeit nach den Hisos.

Im 7. Jahrh. v. C. bauen 12 aeghptische Fürsten, welche bie vorhin erwähnten aethiopischen vertrieben hatten, ein Bundesheiligthum, das sogenannte Labyrinth, über dessen Erbauung und Bestimmung jedoch auch andre Anstichten vorliegen. Auch setzen sie, wie
schon der Aethiope Sabako, die Erbauung Thebens fort. Erst
nach 362 v. C. begann Nectanebus die Bauten von Philae, die
schammt denen von Theben) von den Ptolemaeern und selbst von
den Kömern fortgesetzt wurden. Erst Kleopatra gründete die Tempel
von Hermonthis und Tenthris, die man früher für uralt hielt.

Der hohe Werth ber aegyptischen Bilbnerei zeigt sich sowohl in jenen Scenen aus bem täglichen Bolksleben, wie in den Porträttöpfen der, schon frühen, Freistulpturen, namentlich der sitzenden Bildsäulen, wiewohl in herkömmlicher Starrheit. Weit bewegteres Leben haben die Scenen jener slachen oder mäßig hohen Reliess, deren lebhafte Färdung sie der Malerei nähert. Besonders gut sind die Thierbilder. Die Köpfe der eingeborenen Aegyptier (neben denen fremder Stämme, wie der Juden) zeigen, nach Lübke, "niedrige Stirn, flachgedrückten Schädel, schmales langgeschlitztes Auge mit niedrig geschwungener Braue, lange schnabelartig gebogene Nase, sinnlich volle Lippen, kurzes aber sestes Kinn". In späterer Zeit erscheinen Hochreliess (Koilanaglyphen, dasreliess en creux), eingegraben, mit stehnbleibenden Rändern.

Ein besonderes Gebiet der ältesten Kunst bildet das mesopotamische Mittelasien, die Weltreiche Babylons und Ninives. In Vielem ist diese Kunst der aegyptischen verwandt, doch nie so einheitlich und abgeschlossen, wie sie und wie die ostasiatische (indische); sie hat viele Besonderheiten. Das Volk hat mit dem aegyptischen den Andau des Fusidodens gemein, aber nicht die Felsen als Bau- und Bild-stoff; sodann die Fixierung des Staates in dem despotischen Königthum, die sich wiederum auch in der Kunst abspiegelt; Lübke rechnet hierhin auch den "historisch nüchternen Chronitengeist". Die mittelasiatische Kunst stellt, wie Kugler sagt, "im Ganzen einer einsach mächtigen Grundstimmung einen glänzenden Luxus zur Seite", der durch wachsende Üppigkeit Entartung und stühes Welken verschuldet. Ihre tief vergrabenen Reste sind erst in neuerer

Zeit durch Franzosen und Engländer (Botta, Lahard) ans Tageslicht gefördert worden.

Bu Alt=Babylon (Babel im Lande Sinear Gen. XI 1—9), bas im 3. Jahrt. v. C. blühte und gegen Ende des 2. Jahrt. der Nebenbuhlerin Ninive weichen muste, wurde der bekannte "Thurm" erbaut, ein riefiger Belustempel in Gestalt einer Sstöckigen, je 600 Fuß in höhe und Basisbreite messenden Stusenpyramide. Bis zum 7. Jahrh. v. C. blieb die Herrschaft dei Assprien mit der Hauptstadt Ninive; seit dem 7. Jahrh. bestanden die Reiche von Neu-Babylon und von Medien, seit dem Anfange des 6. Jahrh. von Persien; im 4. Jahrh. kam Alexandros d. G. von Matedonien.

Soon die ungeheure Große ber mesopotamischen Sauptstabte fteht in Bechfelwirfung mit verhaltnismäßig bebeutender Bilbung, insbesondere der bauenden und bildenden Künfte. Ninive lag am oberen Tigris, bem jetigen Mosul gegenüber. Das alteste Überbleibsel ift im Süben ber Bügel von Rimrub, ber Reft einer Grabppramibe (Ninos ober Sarbanapals, wie man annimmt) auf 150 fuß breiter Bafis, die von Balaftbauten umgeben war. Junger find die Refte von Rhorfabab im Norben, Die von Rujunbichit in ber Mitte bes Stadtgebietes. Den Grundftoff bilben Dorrziegel, bebectt mit Alabasterplatten, biefe mit farbigen Sochreliefs; der Oberrand ber Banbe ift (nicht mit Gefimfen, fonbern) mit gemalten Bergierungen Die - auch auf Abbilbungen von Gebäuden vorkommenben - nicht zahlreichen Gäulen haben die Borbilber (nicht Nachbilbungen) ionifder Bolutenkapitale (bagegen in Aegypten ber borifchen Ordnung G. 696). Die Bilbnerei beherricht bie Bautunft. Wie in Aegypten, trägt fie monumentalen Charafter, und gefellt fich Inschriften zu, bier in fogenannter Reilschrift.

Die, ethnologisch sehr lehrreichen, Bilber enthalten geschichtliche Darstellungen mit genauen Einzelheiten, meistens aus bem Leben ber Könige, in Krieg und Belagerung, wie in friedlichem Prunte, befonsbers ber jagenden Nimrode; sehr selten sind mythische und symbolische Bilber, sowie freistehende Statuen. Im kurdischen Gebirge kommen auch Felsstulpturen vor. Der weiche Alabaster jener Platten begünstigt bie Feinheit und biegsame Lebendigkeit der Bilber, gegenüber der

Feierlichkeit und ftrengen Regel ber aeguptischen. Mehrere Zeitalter ber Kunstbilbung find sichtbar, bis zu ber letten und feinsten seit ungefähr 700 v. C.

Die Gestalten ber einheimischen Menschen find - gegenüber ben schlanten feinglieberigen auf ben aeghptischen Dentmälern - gebrungen, berb, fleischig, bie Glieder muftulos; auch die Ropfe voll und berb, mit ftart gebogenen Sabichtonafen (ber femitifche jubifchen Rase, 3. B. auf einem Ropfe aus Nimrud), Appigen Lippen, vortretenbem Rinne, Saar und Rinnbart lang und in Lodden geordnet. Die Rleiber find lang und reichverziert; fie fcliegen fich an die von ben alten Schriftstellern gemelbete Teppichweberei an. Die Bilber ber Thiere find noch großartiger, als die aegyptischen, und trefflich ausgeführt, besonders die Löwen, weniger die Bferde; auf Lanbicaftsbildern zeigen fich Fluffe mit Fischen. Auch die Bflanzen find fein ausgeführt. Die Phantafie verbindet menschliche Gestalten mit thierischen; geflügelte Menfchen find bie Borbilber ber indischen Cherubim. entwidelten fich, vermuthlich von Aegypten ausgehend, die plaftifchen Rleinkunfte in Gerathe und Schmud. Ihre Stoffe find Elfenbein, farbiger Schmelz (email) und besonders Bronze, worauf aufer affyrifden Reilfdriften auch phoenitifde Infdriften vortommen.

In Medien erbaute Deioles um 700 v. C. Etbatana in Atropatene, mit flebenfacher, in Stufen fich erhebender Ringmauer; man unterscheibet die fpater blubenbe Hauptstadt Großmediens, bie man fidlich in Hamadan sucht.

Die Reste Babhlons aus seinen beiben Zeiträumen (Nebukabnezar in Neubabhlon 604-551 v. C.) sinden sich bei Hillah. Im
Birs-i-Nimrud sucht man den Belusthurm; auch die Spuren von Semiramis Terrassengärten glaubt man zu sehen. Berühmt waren auch
die bethürmten Mauern mit ehernen Thoren und die Wasserbauten der
Stadt. Die Stoffe der, der afsprischen ähnlichen, Bildnerei waren
Stein und Metall, namentlich Gold, vermuthlich als Holzüberzug.
Man sindet Edelsteinspiegel und Amuletcylinder mit theils rohen, theils
seinen Stulpturen.

Persien fügte vermuthlich zu eigener alt arischer Bilbung und Kunst die der Euphratländer, jedoch nur "eklektisch" (Lübke),

und bilbete ihre Bautunft und Bilbnerei in eigenthumlicher Beise sort. Die Gestalten ber Menschen ähneln ben affprischen, noch mehr die träftigen ber Thiere, auch ber mythischen. Die ber Menschen sind freier und ebler entwickelt, aber minder mustulöß, wobei jedoch der kleinere Maßstab zu bebenken ist. Die Gewande weichen von ben afsprischen ab, und sind ben Körpern noch mehr angeschmiegt. In Kyros bes Ä. Denkmälern (559–529 v. C.) ist sein Bild in assprischem Styl ausgeschihrt, trägt aber die aegyptische Krone.

Außer ben Entlehnungen aus Affyrien und Aegypten sind auch spätere aus bem ionischen Kleinasien wahrscheinlich. Indessen betrachten wir die, wie in Affyrien, an die ionischen erinnernden Kapitäle der, hier weit zahlreicheren, Säulen als alt-asiatische Form, gleichwie dort. Den allgemeinen Charakter der bildenden Kunst in Persien bezeichnet Lübke als milde Würde. Ihr Hauptgegenstand ist das Königthum überhaupt (in Affyrien mehr die Individuen der Herscher) in seinen verschiedenen, und zwar friedlichen, Berrichtungen. Ausnahmsweise schildert das Denkmal von Behistan (Bisutun) den Sieg des Königs Darius Hystaspis (521–467 v. C.) über Rebellen (den Magier Gaumata, griechisch Gomates oder Pseudossmerdis). Auf diesen König beziehen sich auch vorzüglich die Gebilde zu Persepolis (Istakhr) in der Ebene Merdascht.

Noch undurchforscht find die Trümmerhügel von Susa (Schus, öftlich von Tigris). In Ekbatana (Hamadan s. o.) melden die Alten kostdare Holzbauten, mit ebeln Metallen geschmückt. Erhalten sind bort Reste von Steinbauten, auch das Bruchstild eines Löwenstolosses. Bon Kyros d. Ä. stammen die plastisch reichen Dentmale des älteren Stammstiges der Könige, Pasargadae (bei Murghab), mit der erwähnten Mischung des Styles.

Aleinasien mit Inbegriffe Spriens lehnt sich in ber Kunft vor, außer und neben ber hellenischen an Mittelasien, womit es auch die Phoeniken vermittelten; sodann, theilweise in geschichtlichem Zusammenhange, an Aegypten, wie namentlich in Ramses II. Denkmale (vgl. Herod. II 102. 106.) an der Mündung des Lykos (Rahr el Relb) bei Berytos (Beirut) ein aegyptisches Original erhalten ist, darneben auch spätere Bildnerei der afsprischen Eroberer Aegyptens.

Eine aegyptisierende Nachbildung dagegen ist das Denkmal bei Rymphion (in Jonien, unweit Smyrna). In Galatien (zu Boghazköi) sinden sich Bauten mit kyllopischem ("pelasgischem") Mauerwerk, und geschichtlich-mythologische Felsreliefs, die an babylo-nische und persische Denkmäler erinnern, mit aegyptischer Bei-mischung. Lübke sindet darinn sakische (indoskythische) Gestalten, und erinnert an die von Herodotos VII 64 beschriebene Tracht. Spiegel (s. "Ausland" 1864 Nr. 20) bezweiselt die Beziehung dieser, den assyrischen ähnlichen, Skulpturen auf den Friedensschlußzwischen Kyaxares von Wedien und Alhattes von Lydien. Ausgemeiselte Felssachen sinden sich auch im nördlichen Phrygien und in Lykien.

Lytiens merkwürdige Denkmäler: u. a. auch Borhallen und freisstehende Gebilde, namentlich in Sartophagform, oft stulpiert, deuten auf griechische Muster und stehn häusig zwischen dem "archaische griechischen und dem assyrischen Style" (Lübte). Argivische Könige beriefen lytische Baumeister. Aus Lytien tam der Apollonsdienst nach Delos. Die Inschriften der lytischen Denkmale haben den Zugang zu der Sprache dieses merkwürdigen Böltchens eröffnet, aber dadurch bis jeht noch tein Endurtheil über die Abstammung fällen lassen. Man glaubt neuerdings, Spuren der lytischen Menschengestalten und ihrer Kleidung in der jehigen türtischen oder turtisierten Bevölkerung wiederzusinden.

Die aus Mittelasien stammende häusige Harpinengestalt hat die Überlieferung in Rappadotien selbst noch in mohammedanischer Zeit nachgebildet. In ummauerten Bauten Kilitiens vermuthet Kugler Feueraltäre u. dgl. aus der Zeit afsprischer ober persischer Hernschaft, wie denn auch anderweit kleinasiatische Kunst (s. vorsin) nicht bloß an Ninive, sondern auch an Persepolis erinnert, sodann auch den Übergang in die ionische bildet. Sehr alte Grabhügel sinden sich besonders in Lydien. In einem derselben dei Sardes sucht man den des Königes Alhattes, der nach Herodotos I 93 1300 Fuß im Durchmesser, einen steinernen Unterbau und fünf Denksäulen auf dem Gipfel hatte. Weit jünger sind die Felsgräber, namentlich die lykischen in Wyra.

In bem für Bölkerkunde und die gesammte Bilbungsgeschichte so unendlich wichtigen Rleinafien, bem Sonnenaufgangslande (Avarolich)

ber antiten Runft und Wiffenschaft, liegt leider fo tiefer Schutt tiber ben einst so mannigfaltigen Böllerstämmen, daß auch ber neue Aufschwung der Nationalitäten bort nur wenige Tobte auferweden wird. Defto eifriger muffen die begrabenen, indeffen auch oft zu Tage liegenben Sinterlaffenschaften ber alten Bölker in Bauten, Bilbern und Inschriften untersucht und mit den Nachrichten ber Alten und felbst noch ber Byzantiner verglichen werben. Bor allem muß bie Anarchie unter bem Salbmonbe verschwinden, um bas Land ben Rolonisten wie ben Gelehrten aus bem Abendlande überall zugänglich zu machen. Die angrenzenden und bis nach Rleinasien heutzutage noch hereinreichenden Stämme und gander ber Armenier und ber Rantafier in engerem Sinne muffen besonders bei den ethnologischen Forfdungen über Rleinaffen berücksichtigt werben, bieten aber gerabe für bie Runftgeschichte nur geringen Stoff. Defto reicher und oft bentlicher ift die Berknüpfung der letteren und der Bildungsgeschichte überhaupt mit der alten griechischen, auf welche wir weiter unten tommen.

Bu ben Semiten geboren sowohl mehrere ber bier genannten tleinafiatifden Bolter, wie bie mefopotamifden und einige ber ermahnten Gafte Aegyptens. Sobann bie Phoeniten, bie icon im 2. Jahrt. v. C. blubten, befonders um 1000 v. C. Ihre Runft ift mehr aus Berichten ber Alten, als aus Überbleibseln befannt. Gie tam vermuthlich aus Mittelafien und bilbete fich mehr handwerts= magig aus. Jedoch tann wenigstens die Runft ber Metallbearbeitung, bie fie fruhe befagen, von ihnen nach Perfien getommen fein (vgl. Bott, Anti-Raulen S. 88). Jedenfalls find ihnen mancherlei technifche Erfindungen eigen, wie die bes Burpurs und bes Glafes. ihren weit zerftreuten Rolonien haben fich mehr Denkmäler erhalten, als in ihrer Beimat, wo von ihren Hauptstädten Tyros und Sidon fast nur noch Schatten und Ramen übrig find. Die Steinbentmäler in Rarthago, deren phoenitischer (punischer) Ursprung freilich nicht immer ficher ift, gleichen ben alteften bes nördlichen Europas. Eigenthümlich find die Tempelhöfe auf Malta und Goggo. ähnlicher befindet fich zu Darathos an ber phoenitifchen Rufte; gegenüber, auf der Infel Arados (Arvab) waren foloffale Uferbauten angelegt. In folden Bauten, wie im Schiffsbau muften die Phoeniten

früh geübt fein. Robe aber ftrenge Runftregel zeigen die oben abgeplatteten Regel ber in Sarbinien nuraghi, auf ben Balearen talajots genannten Gebäube. Tempelbauten werden namentlich gemelbet auf Rypros (Aphrobitetempel), wo fpater griechische Runft und Runftler mitwirften; in Thros und Gabes, mit Gaulen aus Metall und toftbarem Geftein u. f. w. gefchmudt, namentlich einer von zweien Beraklestempeln in Tyros, ber nach ber Ausfage ber Briefter an Berobotos (II 44) icon 2300 Jahre vor biefer Zeit zugleich mit ber Stadt erbaut worden ware; in Rarthago ein goldgefcmudter Tempel "Apollone"; bort auch ein Bafen mit ionischem Saulenportitus. Robe Pfeiler mit punischer Schrift und findischem Bildwert (Botivpfeiler) finden fich in Rumibien. Bu Caefarea (Cherchell) in Algerien lehnt fich an einen Bfeiler die Bilbfaule eines Gottes, mahrscheinlich Aschmuns (Esmons), die Geftalt barbarifc, ber Ropf beffer ausgeführt. Bufte embryonifche Idole finden sich auf Sardinien und Malta. Die ältesten Göttersymbole waren nur robe Steine, bann einfache Steintegel. Spater tam ungeheuerliche Mifdung von Mensch und Thier, wohl eine Entartung mittelafiatischer Borbilder.

Die den Bhoeniten nachftverwandten Juden erhielten ihre Runft, über welche die Bibel nabere Austunft gibt, theils von Jenen, theils unmittelbar aus Mittelafien, namentlich die vorhin ermähnten Cherubs. Blastit befak ber ältere Tempel zu Berufalem, welchen Salomo mit Bulfe bes phoenitischen Ronigs Siram (burd Bauftoffe und Baumeister) errichtete, und Nebutadnezar 586 v. C. gerftorte. Den gegen Ende des 6. Jahrh. erbauten nennt Rugler einen unbedeutenden Neubau, aber auch den alten "weder nach Umfang noch nach Anlage bedeutend", ob er gleich auf machtigen Substructionen fand. Banbe bes letteren bestanden aus Steinquabern, belleibet mit holz und diefes mit fulpiertem Golbe. Bon Golb mar auch bas Opfergerathe, von andern Metallen Saulen, Stierbilber u. f. w. merkwürdige Banderzelt bes Bolksgottes, bie "Stiftshutte", bestand schon aus vergoldetem Holze und hatte ein Teppichbach, auch Schranken eines hofes bei ber Aufftellung. Es ift bedeutsam, dag die Runftfertigkeit nach ber Legende vorzuglich in Rains Gefchlechte zu Saufe war, das öftlich von Eben im Lande ber Flucht (Nod) wohnte. Man beutet dieß als ein Zugeständnis: daß den hebräischen Nomaden (Abel) öftliche Bölter in der Bildung vorausgeschritten seien (Pott a. a. D.).

Der phoenikischen Runst ahnelt, nach Rugler, die "pelasgifche", die vor= und ur=griechische, was uns an Rieperts Annahme semitischen Stammes bei ben Belasgern erinnert. Aus jener Borzeit ruhren Grabhugel, die auch in der troischen Ebene Die, urfprünglich an fich gestaltlofen, vorkommen, kaum Tempel. Götter werben, wie bei ben Phoeniten, Phrygen u. f. w., burch Steine vertreten. Diefe, anfange vieredig, werben allmablich faulenartig, und endlich zur herme, die bem vieredigen Pfeiler einen Menschentopf auffett. Die Königsburgen haben tyklopische Mauern, später kunftlicheren Quaberbau; ihre Steinthore haben die geneigten ppramibalen Seitenflächen ber aegnptifchen Bauten. Aus Megnpten stammt ber Minotauros Rretas; aus Affprien vielleicht die Lowen bes Thores von Mytene, die alteste Reliquie europäischer Blaftit. Aus Mittelafien leitet auch Lubte Bieles in der Plaftit Diefes Reitraumes ab, namentlich die Metallbildnerei, die wir freilich mur aus Sagen tennen. Bauten aus bemfelben find bie Burgen und unterirbifden Schathaufer (Thefauren) in Argolis, namentlich in Tirhne und Mytenae, und in Boeotien Minnas Schathaus ju Droomenos.

Homeros steht "auf ber Grenzscheibe zweier Welten". Er "schuf die Götter", erlebte aber noch keine hohe Kunst ihrer Bilber und Tempel, beren er mehr nur nebenbei erwähnt, während er seinen Königshäusern und ihren Gärten die Pracht und Zierde Asiens und Bildnerei in Metall und Elsenbein zuschreibt. Ein andres Zeugnis damaliger Plastik ist sein Achillesschild. Sein Heroengrabmale dagegen sind nur aus Erde und Stein aufgethürmt.

In der vorklassischen Zeit Italiens tritt besonders Etrurien hervor. Da die nordische Herkunft der "Tarfenen" noch viel weniger entschieden ist, als die eines möglichen andern Bestandtheils der Etrusker aus Kleinasien: so adoptieren wir Auglers kunstzgeschichtliche Schlüsse aus diesen Boraussehungen ebensowenig, wie die geschichtliche (nicht bloß dynamische) Natur der von Otfr. Müller

(Etruster III 1, 4) behaupteten Berwandtschaft etrustischer und kleinasiatischer Musik. Die Blüte des etrustischen Staates fällt in die erste Hälfte des letzten Jahrt. v. C.

Die etruskische Kunst, die lange und weithin in Italien, auch in Rom (besonders durch die tarquinischen Könige) herrscht, ist im allgemeinen herb, nüchtern und verständig, "mehr Manier als Sthl" (Lübke), hat jedoch auch plastische Sigenthümlichkeiten. Alter, als die sicheren griechischen Sinwirkungen, sind Erinnerungen an Affhrien und an Aegypten. Mancherlei Fremdes kam vermuthlich sporadisch herein, da die Etrusker Seefahrer waren, vielleicht auch unmittelbar mit den Phoeniken und durch diese mittelbar mit dem inneren Asien in Berührung standen.

Wir machen hier barauf aufmertsam: baß die etrustische Schrift zwar phoenikischen Ursprungs ift, aber (wie die europäischen Schriften im allgemeinen) durch die Griechen vermittelt wurde, jedoch in älterer Zeit, als die übrigen alten it alischen Schriftsgattungen.

Selbst nach der Einführung der hellenischen Kunst bleibt oft noch ber einheimische Charakter sichtbar, wie denn dieser verständige Realismus, die "orientalische chronikenartige Schilberung", sowohl in Scenen der Wirklickeit, wie in mythologischen (neben denen hellenischer Gattung), noch spät in italischen Wandgemälden und Grabreliess auch außerhalb Etruriens bemerkdar ist. Im 7. Jahrh. v. C. sollen griechische Künstler, vermuthlich besonders Thonbildner aus Korinsthos, nach Italien gekommen sein, die zuerst von den Etruskern, dann von den Römern nachgeahmt wurden.

Die Etruster bauten über und unter der Erde (3. B. Thürme und Gräber), und höhlten Grabgrotten in den Felsen aus, deren Façaden sie ausmeißelten. Letztere hatten pyramidalisch, jedoch nicht ganz in jenem aeghptischen Style, geneigte Fläche; manche stellen etruskische Säulenportiken plastisch dar. Die ältesten Mauern und Thore gleichen den vorhin beschriebenen altgriechischen. Dem früh entwickelten Quadernbau ist das "Kistengewölbe" eigenthümlich, namentlich in der Cloaca maxima der Tarquinier. Solche praktische Bauten, Kanäle und Dämme bauten die Etrusker geschickter, als

ihre Tempel (vgl. befonders Vitruv. IV 7). Die alteste Gestalt ber letteren ist nicht "orientalisch-pelasgisch", sondern "rasenisch" (Rugler o. S. 704); b. h. sie trägt ben entschiedenen Typus bes alten norbeuropäischen Holzbaus, und ist mit Säulen und Bilb-wert geziert (vgl. u. über die borischen Tempel).

Etrurien und überhaupt Italien eigenthümlich ift bas Atrium bes Bohnhauses, beffen Traufen nach innen gehn, bei ben Tempeln bagegen nach aufen. Reichliche Bilbnerei auf Stein und Metallblech fcilbert, gleichwie bie Bandgemalbe ber Graber, meiftens Borgange Darneben treten affprifche Flügellowen und ans bem Leben. aegyptifche Sphinge auf. Auch bas Bildwert auf ben bekannten schwarzen Thongefäßen erinnert gröftentheils an afiatische Borbilder. Menschengestalten in ben Grabbilbern haben bas Auftreten mit ber gangen Ruffohle mit ben alteften griechischen gemein; es ift bie aus Mittelafien, vielleicht urfprünglich aus Megnpten ftammenbe Überlieferung, die auch von physiologischem Standpunkte aus unterfucht werben follte. Auffallender find bei den alteren Bilbern (neben ben itingeren hellenisierenben) andere Erinnerungen an Aegypten, fogar Röpfe mit flachem Schabel, jurudweichenber Stirn, fcragen Augen, vortretendem Munde, die von allen griechischen und italis fchen abweichen und vielleicht eber nach fremben Bilbern, als nach lebenben Menfchen gezeichnet find. Lubte jedoch halt biefes Profil für bas eigentlich etrustifche; ogl. bagegen unfer Früheres tiber die Etruster oben S. 165 ff. Deleutre (Gefdichte ber Runft, bearb. von Fester, Lpz. 1863) schreibt es, als blog technischen Fehler, auch ber altesten griechischen Runft zu.

Die Zieraten ber Tempel sind erst aus Thon (so auch in Rom durch etruskische Bildner), darnach aus Erzgusse geformt. Schöne und zahlreiche kleine Schmucksachen und Ziergeräthe sind großentheils aus Bronze und aus Gold gebildet.

Späterhin benn mischte sich etruskische Kunst und Mythe mit ber hellenischen, und gieng wiederum auf Rom über. Die Ansbehnung ihrer Ausübung bezeugen ungefähr 2000 eherne Bilbfaulen, welche die einzige Stadt Bolfinii bei ihrer Eroberung durch die Römer 265 v. C. besaß. In biesem spätsetruskischen Zeitraume

blühte außer bem Erzgusse (von Kolossen bis zu Statuetten) die Plastik mannigsaltig: Gravierte Zeichnungen auf Gemmen und (bisweilen in Flachrelief) auf ehernen Rundspiegelrücken und Eisten. Aschentiften mit Hochreliefs und Bemalung kommen besonders in Bolterra vor. Selbst bei dem Fortschritte mit und nach der hellenischen Runst behält die etruskische Übertreibung und Schrossheit der menschlichen Bewegung bei, wie denn überhaupt in Italien, noch 200 v. C., neben der griechischen Runst entschieden italische demerkbar ist, die theilweise an den Orient erinnert. Die den Etruskern und den Assphause von Mykenae.

Am Ende löst sich die etruskische Kunst völlig in Handwerk auf, wie überhaupt in Italien auch die griechisch=römische Plastik allmählich "verwilberte".

Die höchste Blitte alles Bölkerlebens, des hellenischen ber geschichtlich klassischen Zeit, umschließt auch die Kunst. Im Gegenssatz zu der weitgebehnten aber eintönigen "orientalischen" Bildung entwickelt sich das Griechenthum auf engem Raume, aber in reichster Gliederung des Einzellebens, deren Pole der dorische und der ionische Stamm sind.

Am Ende des 2. Jahrtausends v. E. brachten die Dorer aus den Gebirgen des Nordens, in der Peloponnesos sich festsetzend, den Dorismos als occidentalische Kultur herein, nicht aber als fertiges eigenes Element mit, während der Ionismos das alte pelasgische Element verjüngt und umbildet (Kugler). Die asia-tische Thrannis gieng in aristotratische und demokratische Freistaaten über, deren Freiheit mit der Sittlickkeit auch den Kunststun förderte und erzog. Der Bolksgeist bildete die Sötter allmählich aus Bertretern der Raturgewalten zu seinen eigenen Bertretern um, zu idealisserten Menschen, welche die Kunst abbilden und deren Bildern sie Tempelspalässte dauen durfte.

Die Plaftit emancipierte sich von ber Architektonit, und vermehrte ihre Mittel burch ben Glanz von Metallen und ebeln Steinen, sowie durch Farben (ber Bildwerke, vermuthlich auch ber Säulen), in das Gebiet der Malerei übergreifend, vielleicht weniger

aus Gefühl ber Nothwendigkeit, als aus Geschmad. Die gesammte griechische Kunst besitzt "eble Einsachheit und stille Größe " (Bindelsmann). Sie entspricht ber idealsten Richtung des sehr mannigsachen und häusig von diesem Ibeale abweichenden Bolksgeistes. Ein individueller Ausdruck desselben in jener Bürde ist uns in der Grabstele eines athenischen Bürgers Aristion in einsacher Hoplitenrüstung erhalten, der in dem Perserkriege lebte und siel, also in der Zeit der edelsten griechischen Bolkstraft. Lübke sindet in diesem Bilde den "anziehenden Ausdruck ruhiger Sicherheit des inneren Lebens und ehrenfester Tüchtigkeit".

Über die menschlichen Borbilber (Typen) ber griechischen Runft und ihre Mannigfaltigkeit innerhalb bes Gemeinfamen, fowohl für Ropf und Geficht, wie für ben Körper, mare Biel zu fagen. Ethnologie hatte zu den Denkmalen auch die schriftlichen Nachrichten ber Alten juguziehen, wie auch besonders bie Schadel und gangen Stelette in antiten Grabern, ferner bie Refte ber fpateren Zeitraume bis zu bem lebenben Gefchlechte ber Gegenwart. Wir begnugen uns hier, eine zwar erst aus bem 5. Jahrh. n. C. herrührende, aber auf ältere und ethnisch reinere Reit hindeutende Schilderung bes hellenischen Typus aus Abamantios Physiognomit XXIV mitzutheilen (nach Uhlenhuth, bas plaftifche Runftwert 2. A. Berlin 1864, vgl. D. Millers Archaeologie): "Wenn bei Manchen ber hellenische und ionische Stamm fich rein bewahrt, bann find es ziemlich grofe Männer, etwas breit, gerade, wohlgebaut, mit weißer Sautfarbe, blond und mit einer angemeffenen schön gefügten Fleischmischung, gerabe Schenkel, fcon gewachsene Extremitaten (Spigen) mit einem Ropfe von mittlerer Grofe, gerundet (barum nicht Rundtopf nach moberner Terminologie, f. o. bei ber Bhystologie), ber Hals fraftig, bas Haar etwas blond, weich und fanft gefräuselt, ein quabratisches Geficht, feine Lippen, gerade Nafe, schmachtenbe Augen. Strahlenb blidend haben fie in fich viel funkelndes Feuer, benn bas hellenische Bolt hat die ichonften Augen von allen."

Der borische Tempel mit Säulenhalle ift, wie ber erwähnte etruskische, aus Holzbau entstanden, ohne daß wir darum, wie Kugler bei letzterem, an Ursprung aus höherem Norden Europas benken, wir musten denn Bermittelung durch die Etrusker annehmen, wobei wir beren Ibentitat mit ben pelasgifden Tyrrhenern in ber Haemoshalbinsel unentschieden laffen wurden. Berkehr Griechenlands mit Etrurien felbft ift ficher, auch unmittelbarer, nicht bloff burch Grofgriechenland. Wir erinnern an unfere obige Auferung über das etrustische Alphabet, beffen nächstes Borbild wenigstens in Grofgriechenland nicht aufgefunden wurde, sowie an die Sage von ber Einführung der Thonplastik aus Korinthos (S. 705), wo fte erfunden worden fein foll. Bei bemalten und beschriebenen borifchen Thongefäßen, besonders aus dem 6. Jahrh. v. C., herricht noch orientalifder Befchmad vor (Rugler). Seit bem Anfange bes 6. Jahrh. jedoch beginnt bereits die edelfte hellenische Bautunft und Blaftit, beide harmonisch vertheilt. Die traftvolle dorifche Runft und bie weichere, finnvoll gegliederte ionifche unterfcheiben fich namentlich durch die Saulen, beren wir ichon oben in Afien und Manchmal find beibe Ordnungen verbündet, Meanpten gebachten. wie in Attika. Außerhalb Bellas herrschte die dorische in Unter= italien und Sicilien, die ionische in den kleinasiatischen Stammsigen und späteren Siebelungen bes ionifchen Stammes.

Das älteste (burch Baufanias V 17) bekannte Werk griechischer Plastik nach ber Heroenzeit ist die mit mythischen Skulpturen und Einlagen aus Holz geschmückte Cebernholzlade der Appseliden im Heratempel zu Olympia. Der fortschreitenden bilbenden Kunst schenkte ber heimische Boden seinen Marmor. Die Verwandelung der puppenshaft starren Gestalten in lebende durch die Daedalen reicht in mythische Zeit hinauf, oder wurde vielmehr dem dichterischen Bolke frühe zum Mythos. Metallkolosse entstanden schon früh; die 101 rhodischen (nach Plinius) gehören einem späteren Zeitraume an. Hier und ba, z. B. bei der Phramide von Kenchreae, vermuthet Kugler (Lübke aber nicht) unmittelbare aegyptische Einwirkung, die übrigens in andern Bildungszweigen bekanntlich durch die Sagengeschichte aegyptischer Kolonisten behauptet wird.

Mit Rugler und Lubte nehmen wir vier Hauptzeitraume ber griechischen Kunft an.

Der erste umfaßt bas 1. Jahrh. v. C. und einige Jahrzehnte bes fünften. Seit bem 5. Jahrh. steigert sich bas Bolksbewustfein burch die Abwehr ber Perfer in Griechenland, der Rarthager in Sicilien. Die altesten, meist borischen, Tempel standen in den sicilischen Städten Syrakusae, Afragas (Agrigentum, Girgenti), Selinas; in Griechenland in Korinthos, Asgina (Athenetempel), Athen (der altere Parthenon und der Tempel des olymphischen Zeus) Delphi (Apollons); in Kleinasien in Ephesos (der ionische Tempel der Artemis), Association (dorisch), auf Samos (alt-ionischer Tempels Heras).

Die Plastit schuf eherne Geräthe und Weihgefüße namentlich auf kleinasiatischen Inseln; Bilbsaulen aus Holz mit Elsenbein und Gold, in der Peloponnesos von Meistern aus Kleinasien und Kreta, darnach auch in Erz in Sikhon. Dorische Kunst herrschte in Aegina vor, ionische in Athen, im nächsten Zeitraume zur dorischen gesellt.

Malerei soll in Sithon und Korinthos (wo Kleanthes bas Schattenbild erfand) entstanden sein. Jedenfalls stand sie noch auf niederer Stufe, und wurde auf Statuen und Thongefäßen nur handwerklich geubt.

Der zweite Zeitraum beginnt um die Mitte bes 5. Jahrhunderts. Rach ben Berfertriegen, wie wir schon mehrfach bemerkten, entfaltete ber griechische Bollogeift überhanpt seine volle herrlichkeit, beren Untergang ewige Tobtenklage verbient. Das Massige und Starre weicht ber Clafticität. Der Borort aller Runft wird Athen, namentlich burch Peritles und Phibias (Deidias), diefen allfeitigen genialen Runftlerfürften, ber, gleich Golrates, als "Götterläfterer" im Rerter ftarb. Wir fanden ichon in ber Literaturgeschichte bas Bfaffenthum in Griechenland nicht minder blühend, als in Judaea und in der driftlichen Welt; bagu tam noch vorzugsweise bei ben Sellenen ber Reib gegen bie gröften Manner bes eigenen Bolles! Jener Beiber Bert, ber jungere Barthenon, beffen Saulen Delentre (a. a. D. 24) an Rörper und Stellungen ichoner Frauen erinnern, hat in wundervollen Trümmern alle Atte bes griechischen Trauerspiels überdauert, ben Cultus ber romifchen Caefaren und bes "unbefannten Gottes" in Athen, bas Bombarbement ber Benezianer, Lord Elgins rettenben Raub. Seine herrliche Bewohnerin, die heilige Jungfrau Athene in Phibias riesigem Bilbe, stand noch gegen Ende des 4. Jahrh. n. C. und verschwand seitdem spurlos! Auch Phibias noch großartigeres Werk, der chryselephantine Zeus von Olympia, der "den Gottesbegriff des ganzen Bolkes darstellte" (Lübke) und auch noch bei den Römern die höchste Verehrung genoß, verbrannte sammt seinem Tempel erst im 5. Jahrh. n. C. Letterer war dorisch, wurde von Libon aus Elis gegründet und gegen 432 v. C. vollendet. Phidias Werke in Marsmor und Erz, mit Hülfe von Gold und Elsenbein, athmen höchste ruhige harmonische Würde; er war der Meister aller Götterbildner.

Bir verzeichnen noch einige Deisterwerte biefes (zweiten) Zeit= raums, mit besonderer Rücksicht auf ihre Ortlichkeit. noch ben Thefeustempel, die borifchen und ionischen Bropplaen, die ionischen Tempel der Rife Apteros und der Athene Bolias (EpéxSecor) auf der Afropolis. In Attila ferner die Tempel der Demetermysterien in Eleufis, ber Remefis in Rhamnus, ber Athene in Gunion weit ins Meer hinaus erglanzend. Tempel erhoben fich in ber Beloponnefos, in Artabien (bes Apollon Epiturios zu Baffae), auf Delos (Apollons), wo spater ein Barbar mit griechischem Namen die harmlofen, bis dahin gottbeschützten, Bewohner mordete und bie heilige Insel verwüstete (Paufan. III 23). In Groggriechenlanb bemerken wir Metapontion und ben noch fichtbaren Boseibonstempel ju Paestum (ή Παΐστος); in Sicilien bie in driftliche Rirchen verbauten Tempel Athenes auf der fprakufifchen Insel Dringia, und bes Beus Bolieus in Afragas, fowie bie, burch bie zerftorenben Einfälle der Karthager 409 und 405 v. C. im Ausbau unterbrochenen, Tempel gu . Selinus und ben bes olympischen Beus gu Afragas, ben gröften ber griechischen Welt nach bem Artemistempel zu Ephefos.

Hir die Plastik nennen wir die Schule von Ageladas aus Argos (wo zwei Bilbhauer dieses Namens genannt werden), aus welcher sowohl Phidias selbst, wie Polyklitos (Nodénkorros) aus Sikhon oder Argos und Myron aus Eleutheras (Grenzstadt Attikas und Boeotiens) hervorgiengen; sodann Phthagóras aus Rhegion, Kalamis u. A. in Athen.

Die Malerei hebt sich allmählich, namentlich burch Bolygnotos aus Thasos, ber in Athen wirkte und bie Halle (Lesche) ber



Anibier in Delphi ausmalte; Agstharchos aus Samos, ber in ber 2. Hälfte bes 5. Jahrh. in Athen Wohnungen und Theater zierte und vermuthlich Berdienste um die Perspective erwarb; Apollósboros in Athen, den "Schattenmaler", der Lichter und Farben wirken ließ.

Der britte Zeitraum beginnt im 4. Jahrh. v. C., nach bem peloponnesischen Kriege. Als seine Merkmale nennt Kugler: Wirztung und Schein, im besten Sinne; geistige Erregung und Indivibualisierung statt der früheren "Gattungsmäßigkeit" (boch s. 8. 708 bie Bemerkung zu der Stele aus dem Perserkriege); malerisches Element.

In ber Bautunft nimmt die verbundete Jonit und Dorit ben prachtvollen torinthifden Blättertelch ftatt bes ionifden Boluten-Der Bilbhauer Stopas aus Paros ift zugleich ber Baumeifter bes gröften und prachtigften peloponnefifden Tempels, ber Athena Alea zu Tegea. In Rleinafien werben viele Tempel gebaut; in Halitarnassos bas Mausoleum (Mavouheiov), bessen Refte erft neuerbings auferstehn. In ber Blaftit wirten bie athe = nische und bie peloponnesische Schule. In jener fcuf Stopas namentlich ben befannten langgewandeten Apollon Dufagetes mit ber Rithara; ber graziofe Brariteles aus Athen ober Paros namentlich Aphrobite in bem ringe offenen Tempel zu Anidos. In ber peloponnesischen Schule nennen wir Euphranor, ber auch Maler mar: Lysippos aus Sithon, ber Bilbnisstatuen fouf, barunter mehrere Alexanders b. G., und feinen Bruber Lysistratos, ber nach Baches masten arbeitete; Damophon von Deffene, ber bort (nach ber Wieberherftellung bes Staates) und in ber artabifden Degalopolis viele Götterbilder fcuf, auch an Phibias Zeus in Olympia bas Elfenbein reftaurierte.

In diesen Zeitraum fällt auch die Fortbildung der Aunst in Lykien, namentlich das sogenannte Harpagos-Denkmal auf der Akropolis von Kanthos; die in London besindlichen Friesreliess verbinden griechische und affyrische Kunst in genauen geschichtlichen Darstellungen. Felsgräber, besonders in Myra und Karyanda, zeigen namentlich naive weich behandelte Familienscenen, in Pinara (rà II.) auch landschaftliche Ansichten von Städten und von Grabbenkmälern.

3m 4. Jahrh. bilbet fich bie Mungpragung aus in Sellas, Grofigriechenland und Sicilien. Gegen Ende bes Jahrhunderts werben viele Bemmen gearbeitet, die früher häufiger, jedoch in hellenischem Styl, in Etrurien vorkommen. Die Malerei gelangt jest zu felbständiger Blute. Der attifchen Schule bes vorigen Beitraumes ftellt fich bie ionische entgegen, bie an bie venezianische erinnert. Sie blutt befonders in Rleinafien, namentlich in Ephefos; woher auch Barrhafios stammt, der in dem bekannten Wettstreite mit Meister Zeuris biefen felbst täuschte, wie Zeuris vorher die Bogel. Timanthes von Rythnos deutete bei Iphigenias Opfer den höchsten Schmerz bes Baters, ben fein Maler abbilben fann, nur an burch Berhüllung bes Hauptes. Die Schule von Siknon bilbete u. A. ben icon genannten Euphranor; Baufias, ben Entauftiter und erften Rimmerbedenmaler; ben wiffenschaftlichen Rünftler Bamphilos, bei welchem ber Jonier Apelles aus Ros ober Ephefos, ber gröfte griechische Maler, feine in Ephefos begonnenen Studien vollendete. Aus biefem Zeitraume ftammen Gemalberefte in Baeftum.

Der vierte Zeitraum geht von ber makedonischen Oberherrschaft bis zur römischen Eroberung. Mitten in bem Reichthum ber, wenn auch nicht mehr frischen, doch wundervoll ausgebildeten Kunft, die an allen Wohnsten der Griechen bis auf die kleinsten Inseln heimisch ift, ahnen wir mit tiefer Trauer ihren Berfall mit dem der Freiheit und der Sitte des Bolkes, und die unendliche Berwitstung und Berödung der herrlichsten Bildungsgebiete. Nirgends sind diese tiefer durch barbarische Eroberer verschüttet, als in Kleinasien, der Wiege des Griechenthums.

Alexandros b. G. wollte die Griechen für die Ibee begeistern: "hellenische Civilisation unter makedonischer Obermacht nach Often zu tragen" (sagt Lübke, der an Österreichs Aufgabe gedacht haben mag). Mit ihm aber tritt an die Stelle der vermenschlichten Götter der vergöttlichte Mensch.

Bon der eklektischen Baukunst bieses Zeitraums sind mehrere Reste vorhanden: der ionische Tempel des Zeus Panellenios zu Aezani (oi Aizavol, Azavol) in Phrygien; von den Prachtbauten in Athen der von Andronksos Khrrhestes (aus Kyrrhos) erbaute Thurm der Winde; in Sicilians der Eheater von Segesta.

Die Stulptur blühte befonders auf dem Festlande und den Inseln Kleinasiens. Chares aus Rhodos, Lystppos Schüler, schus den berühmten Apollonstoloss. Apollonios und Tauritos aus Trálles (ai Toálles, i Toálles) in Lydien oder Phrygien bildeten die leidenschaftlich bewegte, aber nicht sein berechnete Gruppe des "farnesischen" Stiers, die von Rhodos einst nach Rom gebracht wurde und jetzt sich im Museum zu Neapel besindet. Die reichen Könige Attalos und Euménes von Pergamos sörderten Wissenschaft und Kunst. Phromachos schilbert ihre Kämpse gegen die eingebrungenen Galater, von welchen uns ethnologisch wichtige Bilder in den fülschlich "sterbender Fechter" und "Paetus und Arria" genannten Kunstwerken erhalten sind. — Die Walerei wendet sich mit luxuriösem Reichsthum dem Genre zu, und wirke auch auf die Ausbildung der (bisher schon bei Fußböden üblichen) Wosait.

Mit biefem vierten Zeitraum ift bie reiche Runftthätigkeit ber Griechen noch bei weitem nicht geschloffen; aber wir verfolgen ihre ferneren Zeitraume in ber "Runft ber romifchen Epoche".

Auf der Höhe ihres Bolksthums sahen wir die Römer bereits in unseren früheren Abschnitten als ein verständiges und praktisches Bolk — von Aristokraten, sagt Lüdke, mit alten Ahnenbildern in gemalten Wachsmasken —, als tüchtige Staatsmänner und Gesetzgeber; aber auch als tapfre, kluge und gewissenlose Eroberer, jedoch nicht mehr als die barbarischen Städtezerstörer ihrer früheren Zeit, sondern aus den eroberten Ländern Kunstwerke und Künstler als ebelste Kriegsbeute heimführend (wie ähnlich die Franzosen unsers Jahrhunderts). Bald erblicken wir sie im Besitze eines "gediegenen Luxus" und namentlich einer großartigen, massigen und reichverzierten Architektonik, während nur wenige Bildhauer eingeborene Römer sind.

Selbst arm an kinstlerischer Phantaste, gewann ihr Ehrgeiz boch Geschmad genug, um die Reste des Hellenismos zu fördern und, soweit es der spröden römischen Natur möglich war, selbst anzunehmen. Doch behielten ihre korinthischen Säulentempel Erinnerungen der oben bezeichneten etruskischen Kunft. Auf dem Dedel der von dem Italer Novius Plautius mit griechischer Kunst gesertigten

٠.,

- .

:

::

:

:

;

ficoronischen Kiste zeigt sich rober alter italisch-etruskischer Styl von andrer Hand. Alt-italisch sind auch die Bögen und überwölbungen der Bäder, Brüden, Wasserleitungen, Thore und Triumphbögen, Theater und Amphitheater. Eigenthümlich, mit römischer Einrichtung und Sitte zusammenhangend, sind die vielumfassenden Fora, die Basiliken für Gericht und Börse mit dem Tribunal als Halbrundnische, welche später in christliche Kirchen verwandelt wurden; auch die gewaltigen Grabmale und vieles Andere.

Als erste griechische Künstler in Rom werden Damophilos und Gorgasos genannt, welche ben, schon 493 v. C. eingeweihten, Cerestempel beim Circus maximus mit Bildwerken und Gemälden schmüdten. Um 250 v. C., nach den Samnitenkriegen, kamen griechische Kunstwerke nach Rom, 212 aus Syrakus, 146 aus Korinth. Die Besieger der Makedonen, Flaminius und Aemilius Paullus, und der Aetoler Fulvius Nobilior, führten zahlreiche Kunstwerke und Künstler ein, Letztere allein 515 Statuen aus Erz und Marmor. Bon 146 (der Eroberung Griechenlands) an beginnt, durch Roms Macht und Mittel gesördert, die hohe Nachblüte der griechischen Kunst in der neu-attischen Schule, großentheils in Rom selbst, in warmer Reproduction und seinster Ausstührung, nur von der alt-attischen Schule übertrossen.

Rugler und Lubte nehmen brei Zeitraume ber romifchen Runft an.

Der erste Zeitraum währt vom 2. Jahrh. v. C. bis 69 n. C., b. h. bis zum Untergange bes augustischen Hauses und ber Herrschaft ber Flavier.

Die Baukunst schafft in Hellas selbst u. a. die Prophlaeen des Demetertempels zu Eleusis (nach denen der athenischen Akropolis gebaut) und des neuen Marktes zu Athen; hier auch die, noch vorshandenen, kolossalen Säulen des Tempels des olhmpischen Zeus. In Kleinasien Tempel zu Aphrodisis (von dem noch ionische Säulen aufrecht stehn) und Ankra (des Augustus und der Roma; Reste noch vorhanden). In den italischen Städten zahlreiche Bauten, z. B. in Rom (u. a. das Pantheon), Pompeji mit vielsarbigen Decorationen. In Istrien den Tempel des Augustus und der Roma zu Pola.

Die Stulptur blubte befonbers auf > Rugler: fie fei Chares aus Rhobe Infeln Rleinafiens. heren Blüteepochen den berühmten Apollonstoloff. Apollonios .t biefer "Birtuofitat" (ai Tpálleig, j Tpállig) in Lybie o. Jahrh. v. C., indem leibenschaftlich bewegte, aber nicht f' Refte biefes Beitsehlte. nefifchen" Stiers, die von Rhobe ghefifche Rechter" von Agafias und jest fich im Dufeum zu ' ,; ber "farnefifche hercules" von Attalos und Eumones von ' ,; die "mediceische Benus" von Rleo-Pyromachos schilde "mprägung des praxitelischen Ideals" von Galater, von welchen u. "An, aber ohne bie bes "naiven Gelbstver-"sterbender Fechter" u. "Apoll von Belvedere" (im Batitan); die erhalten find. — T mien Rhobiern: Agefandros, Bolydoros und thum bem Genre mot, "aber buhnenmufig", ausgeführt (ebenfalls ver Fugbot der hellenischen Runft zeichnet sich die Mit die ... Ginne diene fon bei Fugbo' weit die Ginne) biefes und des folgenden Zeitraums Griechen

Bolterthpen bedeutenden ethnologischen Werth gibt. ferneren 🔊 🎾

gibt. Rationenstatuen in dem, von dem Bompejus gearbeiteten, Siegesbenkmal; auch grott bige, neuestens gefundene, Bilbfaule des Kaifers Augustus. und Kameen bemerken wir die in Glas eingeschnittenen gen fogenannten Bortlandsvafe (in London, von einem Wahnge gertrimmert, kunftreich wiederhergestellt).

In ber Malerei zeichnet sich aus Timómachos aus Byzantion, Redea ein Wandgemalde in Herculanum nachbildet; eine Malerin ans Ryzitos malte Bilbniffe. Spater wird die Malerei nur Fresten und Mofaiten nehmen zu.

3m zweiten Zeitraume, unter ben Flaviern, blubt bie Runft anglich unter Trajanus und Habrianus.

Aur die Bautunft zeugt ber ganze Orbis Romanus, u. a. bas Soloffeum der Flavier, ber gewaltigste romifche Massenbau, mit helles siden Saulen geschmitcht; Titus Triumphbogen: Trajans Forum, eine großartige Bauanlage; Trajans Bogen u. a. auch in Spanien und Afrika (Tucca); Philopappos Mischbau in Athen; romischbellenifder Styl in Habrians Bauten zu Rom, Remaufus (maison

Nitaea, in Aegypten bie gange Stadt An-

Styls, beren Hauptgeset nicht Schönspricit ist, erscheint besonders bei Trajans spricit ist, erscheint besonders bei Trajans spricit ist, erscheint besonders bei Trajans spriciden stille mit 2500 Männergestalten, pärlichen ethnologischen Ersat für die mangelnsaus der Sprache des Boltes bieten. Ähnlichen rth hat der Markomannenkrieg auf Mark-Aurels Hadrianus herrscht hellenischer Archaismus vor, namentlich sledern seines Lieblings Antinoos. Häusig sind Sarkophage sem Zeitraum. Lüble läst denselben schon von 14 (statt 69) 138 (Hadrianus) n. E. währen, und kennzeichnet ihn ebenfalls durch Wachsthum der geschichtlichen Vildnerei, als "echter Tochter des römisch en Geistes", der auch immer mehr im Dienste der, sammt ihrem plastischen Schmucke an Großartigkeit zunehmenden, Baukunst waltet.

Der britte Zeitraum dauert bis zum Untergange des Reiches. Seit Septimius Severus (193–211 n. C.) lastet die soldatische Kaiserherrschaft auf den Bölkern des ungeheuren Reiches. Bolksthum und Kunst zeigen wirres Gemisch des Westens und des Ostens, in welchem die alte römische Tüchtigkeit versiegt ist und als Bodensat hinterlassen hat "barbarische Rohheit, hüßlich verschmolzen mit den Lastern der verdorbenen Kulturen dreier Welttheile" (Lübke). Zu der römisch=griechischen Götterwelt kommen noch Gottheiten aus Aegypten, Assurien, Persien (Iss, Mithras u. s. w.), und endlich, unter Constantinus (gest. 337) das Christenthum, schon zur Staatsreligion gefülscht, mit den Anfängen seiner Kunst.

Bugleich wird die gesunkene römische Kunft nach Oft-Rom, der neuen Konstantinupolis, übergetragen, wo jedoch aus diesem Zeit-raume wenige oder keine Reste vorhanden sind, die Reliefs auf Theodostos Obelisten nur in Abbildungen.

Die Baukunst schum Septimins Severus mächtige Triumphbögen und hinterließ in dessen Baterlaube Afrika bedeutende Reste, sowie auch in Gallien und Istrien; mischte römischen und afiatischen Styl in Rleinasien und besonders in Syrien phantastisch und sinnverwirrend (Palmýra, Heliopolis); in Palaestina römischen

Bon ber Stulptur biefes Reitraums fagt Rugler: fie fei "ein Muszug des Sochsten und Feinsten, mas die früheren Bluteepochen ber hellenischen Runft ausgezeichnet hatte", aber bei biefer "Birtuofitat" ohne den "innersten Lebenspuls" des 4. und 5. Jahrh. v. C., indem "bie Unschuld bes kunftlerifden Gefühls" fehlte. Refte biefes Reitranms find gabireich. 3. B. ber "borghefifche Fechter" von Agafias aus Ephefos (im Barifer Mufeum); ber "farnefifche Bercules" von Glyton aus Athen (in Reapel); bie "mediceifche Benus" von Rleomenes aus Athen, "eine Umpragung des praxitelischen Ibeals" von höchfter Anmuth ber Formen, aber ohne die des "naiven Gelbftvergeffens" (in Florenz); ber "Apoll von Belvebere" (im Batitan); die Laotoongruppe, von breien Rhobiern: Agefandros, Bolyboros und Athenoboros, meisterhaft, "aber buhnenmäßig", ausgeführt (ebenfalls im Batitan). Gegenüber ber hellenischen Runft zeichnet fich bie romifche (in engerem Sinne) diefes und bes folgenden Beitraums burch Bortratftatuen aus, beren realistische Genauigkeit ben Abbilbungen ber verschiedenen Bölkertypen bedeutenden ethnologischen Werth gibt. In diesen Zeitraum fallen die 14 Nationenstatuen in dem, von dem Romer Coponius unter Bompejus gearbeiteten, Siegesbentmal; auch bie merkwürdige, neuestens gefundene, Bilbfaule bes Raifers Augustus. Auf Mungen und Rameen bemerten wir die in Glas eingeschnittenen Scenen ber fogenannten Portlanbevafe (in London, von einem Bahnfinnigen gertrummert, funftreich wieberbergeftellt).

In ber Malerei zeichnet sich aus Timomachos aus Byzantion, bessen Webea ein Wandgemulde in Herculanum nachbildet; eine Malerin Lala aus Kyzikos malte Bildnisse. Später wird die Malerei nur decorativ. Fressen und Mosailen nehmen zu.

Im zweiten Zeitraume, unter ben Flaviern, blüht bie Kunst vorzüglich unter Trajanus und Habrianus.

Für die Baukunst zeugt der ganze Ordis Romanus, u. a. das Colosseum der Flavier, der gewaltigste römische Massendau, mit hellenischen Säulen geschmität; Titus Triumphbogen: Trajans Forum,
eine großartige Bauanlage; Trajans Bögen u. a. auch in Spanien
und Afrika (Tucca); Philopappos Wischdau in Athen; römischhellenischer Styl in Habrians Bauten zu Rom, Remausus (maison

quarrée zu Nimes), Nikaea, in Aegypten die ganze Stadt Anstinoe (Arrivóeia).

Die Plastik römisch en Styls, beren Hauptgesey nicht Schönsheit, sondern geschichtliche Wahrheit ist, erscheint besonders bei Trajans Denkmälern, namentlich auf seiner Säule mit 2500 Männergestalten, beren dakische Then spärlichen ethnologischen Ersat für die mangelnden Auszeichnungen aus der Sprache des Volkes bieten. Ähnlichen ethnologischen Werth hat der Markomannenkrieg auf Mark-Aurels Säule. Unter Hadrianus herrscht hellenischer Archaismus vor, namentlich auf den Bildern seines Lieblings Antinoos. Häufig sind Sarkophage aus diesem Zeitraum. Lübke läst denselben schon von 14 (statt 69) bis 138 (Hadrianus) n. E. währen, und kennzeichnet ihn ebenfalls durch Wachsthum der geschichtlichen Bildnerei, als "echter Tochter des römisch en Geistes", der auch immer mehr im Dienste der, sammt ihrem plastischen Schmuck an Großartigkeit zunehmenden, Baukunst waltet.

Der britte Zeitraum dauert bis zum Untergange des Reiches. Seit Septimius Severus (193–211 n. C.) lastet die soldatische Raiserherrschaft auf den Bölkern des ungeheuren Reiches. Bolksthum und Kunst zeigen wirres Gemisch des Westens und des Ostens, in welchem die alte römische Tüchtigkeit versiegt ist und als Bodensath hinterlassen hat "barbarische Rohheit, häßlich verschmolzen mit den Lastern der verdorbenen Kulturen dreier Welttheile" (Lübke). Zu der römischzgriechischen Götterwelt kommen noch Gottheiten aus Aegypten, Assprien, Persien (Ris, Mithras u. s. w.), und endlich, unter Constantinus (gest. 337) das Christenthum, schon zur Staatsreligion gefälscht, mit den Ansängen seiner Kunst.

Zugleich wird die gefunkene römische Kunst nach Ost-Rom, der neuen Konstantinupolis, übergetragen, wo jedoch aus diesem Zeit-raume wenige oder keine Reste vorhanden sind, die Reliefs auf Theodostos Obelisken nur in Abbildungen.

Die Baukunst schuf Septimius Severus mächtige Triumphbögen und hinterließ in bessen Baterlande Afrika bedeutende Reste, sowie auch in Gallien und Istrien; mischte römischen und afiatischen Styl in Rleinasien und besonders in Syrien phantastisch und finnverwirrend (Palmyra, Heliopolis); in Palaestina römischen hinauf, das manche Eigenthümlichkeiten besitzt. In Rom erheben sich die großartigsten Lirchen der Apostel Petrus (im 16. Jahrh. umgebaut) und Paulus (fuori le mura, nach dem Brande 1823 prachtvoll erneuert). Der Taufe und dem Tode sind besondere Bauten gewidmet: Baptisterien und Gradsapellen, wie "la Rotonda" Theodo-richs zu Ravenna, sowie die Katakomben Roms und Neapels. Die Plastik schmückt mit Reliefs namentlich Sarkophage, auch die Außenseite der inwendig mit Bachs überzogenen Diptychen. Glassschalen tragen Gravierungen auf Goldgrund. Maserei und Mosaik schaffen christliche Gebilde an Bünden und Deckengewölden, und Miniasturen auf Pergament.

Der zweite Zeitraum mahrt von bem (flawischen) Raifer Juffinianus (527-565 n. C.) bis in die zweite Balfte bes 8. Jahrhunderts. Die byzantinische Runft waltet mit großen Mitteln, besonders im Drient. Reste der Baukunst sind u. a. Kirchen der heiligen Sergios und Bakhos zu Konstantinopel und San Bitali zu Ravenna, mit achteckigem Mittelraum unter hoher Ruppel, von niebren Umgangen und Galerien umgeben. Berwandten Styl zeigt bie riefige, 532-7 von ben Kleinasiaten Anthemios aus Tralles (S. 582) und Ifiboros aus Miletos gebaute B. Sophia zu Rouftan = tinopel, beren Restauration burch einen driftlichen Rünftler in unferer Reit ihre und bes gangen byzantinisch griechischen Reiches Bieberberftellung vorbedeuten mag. Sie verbindet bie Langenwirfung ber Bafilita mit ber machtigen Centraltuppel bes Oftens. Einfachere Rirchen finden fich in dem damals immer noch von griechischer Runft und Bilbung befruchteten Rleinafien, ju Anthra in Galatien und au Raffaba und Myra in Lyfien. Unter ben Langobarben erftehn Rirchen und Balafte in Italien, unter ben Franken in Gallien (fo fpat erft bie Porta nigra in Trier?), unter ben Angelfachsen in Britannien (7. Jahrh.). Das fruh driftliche teltische Irland bat feine eigenthumlichen Solzbauten, aber auch steinerne Rundthurme und kleine Rapellen, die an die kyklopischen Mauern erinnern. Bauten in Spanien folgen ber allgemeinen Beitrichtung. Die Blaftit ift mehr weltlichen Gegenftunden gewidmet; geiftlichen namentlich in ber Sophientirche.

Im britten Zeitraum, seit ber zweiten Balfte bes 8. Jahrh., bilben sich neue Staaten. Rarl b. G. (768-814) waltet und baut in Deutschland und Frankreich und hilft ben Kirchenstaat in Italien gestalten. In Often und Beften berrichen die Dobammebaner (Abbaffibenreich in Bagbab, Rhalifat in Corbova); auf ihre eigenthumliche Runft tommen wir nachher. In ber Bautunft treten jest auch beutsche Deifter auf. Abt Anfegis leitet noch "materiell tuchtig" ben Bau von Rarle Münfter zu Aachen und Bauten in feinem Rlofter St. Banbrille. Alcuin hilft bei ber Bafilita St. Beter in Dort, Ginhard baut eine (erhaltene) Rirche in Geligenstadt am Main, frankische Baumeister machen einen (erhaltenen) Baurif für St. Gallen; in Ingelheim am Rheine ragte Rarls faulenreiche Bfalz. In ber mertwürdigen Salle zu Lorfc zeigt fich Rierlichkeit und felbst Clafficitat neben barbarifchem Gemische, welches bas Baptifterium St. Jean ju Boitier's fennzeichnet. Die bunten Farben frankischer Baureste erinnern sowohl an die bunten Fabritate ber Relten, namentlich ber alten Gallier, wie an ben mohamme= banifchen, vielleicht hier von Spanien ber eindringenden, Befchmad, ber von Often ber auf die Decorationen bes (erhaltenen) Bebbomons in Konftantinopel wirten mochte, wo Raifer Theophilos mit ben Abbaffiben Bagbabe wetteiferte. In Spanien felbst zeigen Rirchen bes 9-10. Jahrh. nur wenige Arabismen. In Rom weicht ber Byzantinismus wieder ber alten Bafilika, mahrend in Dalmatien (Bara) ber Ruppelbau S. Donata fich erhebt. San Marco in Benedig wird am Ende bes 1. Jahrh. begonnen.

Die Stulptur hemmt der Gegensatz der Askese gegen die "sesselsose Phantasie der Orientalen" (Rugler), anderseits auch neben den christlichen Bilberstürmern der Widerwille des Islams gegen alle Abbilbung menschlicher Gestalt, dessen Bann erst neuerdings die Sultane durch ihre eigene Abbildung brechen. Eine Synode gibt 842 der Kriche ihren Bilberschmuck zurück; die Pracht ihrer Stosse und Geräthe hatte sie nie ausgegeben.

Malerei, namentlich ber Wände, Miniatur und Mofait blithen auch in Deutschland, besonders unter Karl d. G.; fobann in der Ornamentik ber Angelfachsen und der Fren. Die Diefenbach, Borichute. erstarrte byzantinische Malerei kehrt mitunter zur Antike zurück Ihr volles Recht im byzantinischen Osten gewinnt die Antike erst durch eine völlige Restauration und Losmachung von dem Byzanztinerthum, und zugleich durch den Anschluß an das vorgeschrittene Abendland. Wieweit auch auf diesem Gebiete die neue Hellas wieder nationale Kraft gewinnen kann, muß die Zukunst zeigen. Mit dem Aufsluchen und Aufsinden begrabener Kunstwerke belebt sich auch der Kunststin aufs neue. Als günstiges Wahrzeichen nennen wir einstweilen eine Schrift von Kumanides: Ποῦ σπεύδει ή τέχνη τῶν Έλλήνοιν τῶν σήμερον; (Belgrad 1846).

Wir wenden uns nun eine Weile zu vor- und nicht schriftlichen Gebieten bes Oftens. Zuerst nur kurz zu den Reichen der Sassaniben und der Indosththen. Jene (226–641 n. C.) stellen in Persien die Reinheit des Glaubens wieder her und hinterlassen Denkmale der Baukunst und der Plastik, in welchen sich einheimische Runst
mit der byzantinischen verbindet. Ebenso auch in dem mannigsachen,
auch mit älteren griechischen Elementen gemischen Style der Indostylken, die 90 v. C. das griechisch-baktrische Reich gestürzt hatten.

Ein größeres und eigenthumlicheres Bebiet nimmt bie Runft ber Sindus nebft ihren Ausläufern ein. Bie in Sindoftan die Naturfulle das Menschenwert überwuchert, so bie Bhantafie die klare Anschauung, wie sich dieß schon oben bei bem Berhaltniffe ber Dichtung zur Gefdichte zeigte. Diese Phantaftit läft "bas Tieffinnige ins Berfdrobene umidlagen" (Lübke) und fvottet in den ungebeuerlichen vielglieberigen Göttergestalten ber Natur wie ber Blaftif. wird unendlich angewendet, geht indeffen, als Dienerin ber gleich mufftifden und wunderlichen Bautunft, nicht über bas Sautrelief hinaus, welchem felbst die figenden Roloffe bes brutenden Buddha an-Bon Avghanistan bis an die Gubspite Detans und nach Ceilon hinüber wandelt fich ber gewachsene Fels in Grotte, Tempel und Bilbwerk. Die Darstellungen sind meist religiös. fallende Ausnahme machen die realistischen Reliefs des buddbistischen Tope-Bortals (f. u.) ju Sanchi in Centralindien, beren Belagerungsfcenen an affprifche Bilbnerei erinnern. Die Bilber und Scenen aus der Götterwelt find selten thatkräftig; Rube, Weichheit, Traumerei

herrschen in Göttern und in Menschen ber Wirklickeit, der Dichtung und der bildenden Kunst vor. Übrigens ist uns die Bildnerei immer noch nicht zur Genüge bekannt. Aus der Zeit vor dem Buddhismus (6-3. Jahrh. v. C.) und selbst vor der Einwanderung der arischen Hindus sinden sich Steindenkmäler in Süd-Dekan und in Hinter-Indien, die an keltische n. a. des europäischen Rordens (S. 690 ff.) erinnern. Die arisch-indische Kunst ist jünger, als die griechische, mit welcher einige Berührungen vorkommen. Sie beginnt wahrscheinslich erst zu Alexanders d. G. Zeit, wie Augler aunimmt, ob er gleich weiß, daß schon damals große und schöne Kulturstädte in Indien blühten. Er nimmt für sie vier Zeiträume an.

Der erfte beginnt um die Mitte bes 3. Jahrh. v. C., mit bem buddhistischen König Aschota (Acoka), und dauert bis in die christliche Mera binein. Die Bautunft errichtet Siegesfäulen : Grabbugel, Sing. sanstr. stûpa msc. pali thûpa neuind. tope, auch sanstr. dhâtugôpa neuinbifch dagop (Reliquienbehalter) oder auch fanetr. čaitya ntr. (Grabbentmal, Opferstelle; masc. ficus roligiosa, heiliger Baum in ber Rabe von Ortschaften; vgl. čita, čiti f. Erdhaufen, Scheiterhaufen); auf chlindrischer Basis steht eine Salblugel mit tegelformiger Spite. Sodann fanetr. vihara m. (Tempel), das buddbiftifche Rlofter, Sallen mit Rebenhallen, vermuthlich mit befonderem Tempelfaal, worinn ein Stupas fteht. Der brahmanische Rloftertempel hat (nach Laffen) einen Borhof, und besteht aus einer Borhalle (fanetr. sabha) und einem Adnton (fanstr. garbhagrha). Die Ticaitia= (čaitya-) Grotte abuelt ber romifden Bafilita, bat ein breites Mittelfdiff, vom fcmalen Seiteufchiffe burch Bfeiler getrennt, welche bie eigenthumlich gebauten Deden ftuben. Rugler vermuthet Umbilbung verfifcher und griedifder Formen, namentlich in ben Rapitalen ber Siegesfäulen bes Buddhismus, auf welchen Lowen ftehn. Diefe Grotten tommen befonbers im Defan vor, g. B. in Karli öftlich von Bomban. vielftödige Bebaube ericheinen, namentlich (Laffen 3mb. Alt. II 421) ein Riefenbau mit eifernem Dache ,lohaprasada" (fanetr., d. i. Gifenpalaft). Bilbnerei und Wandmalerei fommt in Grotten por; auf bem großen Stupas von Bhilha Rriegsscenen in Relief (ibentisch mit beu obigen bon Sandi?).

Im zweiten Zeitraume, ungefähr 4-6. Jahrh. n. C., verebelt sich die Bautunst. Abweichend sind die Tempel mit ummauerten Hösen in Kaschmir (Kasmfra), mit classicistischen Spuren, vielleicht durch Indostythen oder Sassaniden vermittelt, bis ins 10. Jahrh. herab. Die Plastit schafft Buddhakolosse mit Studkleidern, namentlich in Nischen einer Felswand bei Bamipan.

Der britte Zeitraum bauert bis ins 11-13. Jahrh. n. C. Der Brahmadienst wandelt die Wiharagrotten (S. 723) mit Pfeilershallen nach seinem Bedürfnisse um; die Bucht der Felsenbecke erfordert schwere Tragepfeiler. Die Pagoden (sanstr. bhagavati Heiligthum) sind pyramidale Freibauten. Die berühmtesten Pagoden und Grotten sinden sich in Elsora (der Brahmanen, auch der Buddhisten und der Ofchainas), auf der Insel Elephanta bei Bomban, zu Mahamaslaipuram (Mahavellipore) an der Koromandelküsse. Die Plastif, zumal der Brahmanen, bildet Hauteliefs, oft mit weich schönen, pslanszenhaft träumenden Menschengestalten.

Der vierte Zeitraum beginnt entschiedener etwa mit dem 13. Jahrh. n. C. Der Islam führt im Norden fremde Kunst ein und drängt die einheimische mehr südwärts in das Dekan (sanskr. Daxink f. Südland), wo sich pyramidale Tempel und Thore erheben. Neben Bersuchen älterer Strenge schafft die Baukunst urwaldliche Wirrnis, namentlich in dem 1623 begonnenen, von Riesenpfeilern getragenen, Saale der Tschultri (des Hospizes) zu Madura.

Die indische Kunst verbreitet sich mit der Religion weithin in Assen und bildet sich oft um. Java besigt von Buddhisten und Brahmanen geweihte Tempel und Paläste, z. B. in Brambanan, mit reicher Stulptur. Das größte Bauwert ist die Terrassenphramide den Tempels von Boro Budor, 526 Fuß breit und 116 hoch, in 6 Stockwerken mit Bogennischen, in welchen Buddhabilder hausen, darüber Stupas ausgebaut. Wir gestatten uns eine längere Schilderung (zunächst nach W. v. Humboldt) einzussigen. Unsern der ausgestorbenen Tempelstadt von Brambanan erhebt sich am Fuße des waldbewachsenen Minoreh-Gebirges der isolierte Tempelhügel oder, richtiger, Higeltempel von Boro Budor. Denn der ganze Higel ist ein Tempel Buddhas, vom Fuße bis zur Spize durch Menschenand überbaut, und ohne

Zweifel in feinem Inneren heilige Reliquien bes Gottes vor ben Menfchen bergend, die ihn feit lange auch nicht mehr Buddha nennen. Ungahlliche Bilber bebeden die untere Salfte bes Sugels, die in vieredigen Ummauerungen nach ben Weltgegenden gerichtet ift. Bubbhas zeigen fich, verkorpert, in den mannigfachften Berührungen mit beu Menschen aller biefer Weltgegenden. Aber auf ber höheren Balfte fängt mit der Kreifform des Tempels die Beziehung zum himmel an, und auch bas Symbol zieht fich mehr vom Körperlichen zurud. Die Reliefs mit ihren zahllofen Gruppen verschwinden; die Gestalten ber Beiligen fteben gang allein, unzugänglich, nur bem Auge, und biefem nur halb, burch Gitterwert, erreichbar. In ber Ruppel, bie bas Ganze front, verschwindet auch der Allerheiligste felbst mit allem Bildwerk, und bas bort Berborgene bleibt auch dem Auge völlig ver-Durch diefen Gipfel beuten die tieffinnigen Buddhiften bie höchste ber drei Belten an, die Welt ohne Gestalt und Farbe, in welcher bie in allen brei Belten thronenben, ju Menfchen geworbenen, Buddhas felbst ihre namen verlieren. Doch indem der Menschengeist auf biefem Gipfelpuntte fich über die Welt ber Farben und Namen und Einzelgestalten in bie namenlose bes Urlichtes und bes Alls erhebt, ruft ihn ber wundervolle Aublid, ber sich von hier aus bietet, wieder in die icone Welt zurud, welcher ber Menich junachft angehört. Drunten in ihr ftromen filberblipend bie Fluten des Brago und bes Elo in Gin Bette zusammen; jenseit ber fruchtbarften Fluren heben fich fast auf allen Seiten Gebirge 10,000 Fuß in bie Wolken himmel und Erbe grenzen in biefem schönen Lande nabe jusammen.

In Nepal mischt fich indische Kunft mit chinefischer in eigenthümlicher Weise. In Begu, wie auf Java und in China, formt die Blastit viele Bronzegeräthe.

In China, an welches Japan sich anlehnt, herrscht ber Bubdhismus schon früh. Der vorwaltende Berstand entwickelt bie Technik, nicht aber ben Geist und die Schönheit der nur handwerks-mäßigen Kunst. Sollte nicht auch der Mangel höherer, schönerer Borbilder in der Rasse bes Bolkes mitwirken? Zwar verräth die Skulptur und die saudere Malerei oft vorzügliches "künstlerisches Gefühl", ist aber "in der künstlerischen Absicht um so seltsamer

und verkehrter" (Rugler), und an die Naturnachahmung schließt sich die Fraze (Lübke). Die Baukunst versieht die Paläste und die, meist kleinen, Tempel mit Säulenhallen. Biclgeschossige, 100—150 Juß hohe, Thürme (tha) haben vorspringende geschweiste Geschossächer mit Glöcken und gesirnisten Ziegeln. Die Wände sind bunt angestrichen oder (wie der 1413—22 gedaute von Nanking) mit Porcellanplatten belegt. Quer über die Straßen werden Denkmalthore (pä-lu) gedaut, mit steinernen oder hölzernen Säulen, darüber Querbalken mit Insschriften. Die weltberühmte chinessische Mauer wurde schon 200 v. C. errichtet.

Wiederum betreten wir ein Zeitalter, in welchem die Religion sich mit Örtlichkeit und Boltsthum verbindet, und über beren Grenzen hinaus herrschend wird. Rugler betitelt es: Die mohammedanische Runft und die verwandten Gruppen orientalisch-christlicher Runft. Obschon jene Abneigung gegen die Abbildung menschlicher Gestalt herrscht, und oft die sinnvolle Inschrift auch dem Bilberschmucke der Architektur vorzieht: so gedeiht dieser doch namentlich bei den Schiten. Allmählich sogar überwuchert die Berzierung (Ornamentit) das Bauwerk, welches Bögen über Bögen häuft. Rugler schreibt der Bankunst "Tried zur Einzelgestaltung" zu. Wir solgen seiner Einztheilung in vier Zeiträume.

Der erste Zeitraum geht bis zum Schlusse bes 10. Jahrh. n. C. Er baut die Tempel (arab. al haram sing.) in Metta (die antike Stiftshitte Kaaba) und an der Stelle des salomonischen Tempels in Verusalem, wo auch die basilikenartige Moschee el Aksa; Moscheen in Kairo; darnach in Damascus; in Kairwan (Kairowan), süblich von Tunis, woher die arabischen Eroberer Siciliens kamen; in Cordova (8. Jahrh.) ercentrisch, mit Thierkarhatiden; dort auch das schon im 11. Jahrh. zerstörte Bunderschloß az-Zahra; Bauten in Bagdad. Diese Namen bezeichnen hinlänglich die Herrschaft und Kunst der mohammedanischen Araber nach ihrer Ausbehnung.

3m 10-11. Jahrh. blühte bie driftliche Runft ber Armenier und ber Subtautafier. Die Bautunft ruht auf byzantinifcher Grunblage und ift ftreng und zierlich zugleich, namentlich in ber, noch ftebenben aber entfeelten, armenischen hauptstadt Ani.

In Georgien (Karthli) ist die Sion-Rathebrale zu erwähnen; in Imerethien die reiche und phantastische von Autais. Das Innere schmuden Wandgemalbe und wenige Reliefs.

Im zweiten Zeitraume erwächst bie mohammebanische Baustunst mit ihren Zieraten stolz und machtvoll. Hierhin gehören in Tolebo die Puerta del Sol und der jüdische basilikenartige Tempel (Spnagoge), welchen die christlichen Gewalterben S. Maria la Blanca getauft haben; in Sevilla die Moschee-Kathedrale und die 200 Fuß hohe Minaret Giralda. Sodann Bauten in Sicilien, Mauretanien, Aegypten (dort namentlich Mausoleen) und Kleinasien (nament-lich das Seldschukenschloß zu Itonion).

Im britten Zeitraume 13-14. Jahrh. nennen wir vor andern Bauten in Spanien Alhambra in Granada mit feinen gablreichen Decorationen: Löwenstatuen, Emailvafen, Malereien (auch auf Bergamentüberzuge ber Deden). Ein frommer Runftfritifer, Brifac, tann fich einer profanen Bewunderung taum erwehren und fagt u. a.: "Der allerdings reizende Bau ber Alhambra ift mir foredbar, allerdings ein Bau voller Boefie, aber für unlautere Beifter, nicht für Christen!" An einer anderen Stelle bes "Kölner Domblatts" (1863 Mr. 221) ereifert er sich zwar über die "Judas-Theologie", welche bie Rirchenschätze lieber jum Besten bes Bolles und bes Staates verwendet, gesteht aber ein, daß die Reliquieneinfassungen in Bronze burch Rriegesteuer u. bgl. minber gefährbet find, als bie in Gilber und Gold. Dabei führt er einige intereffante Gründe des Berfalls ber alten Rirchenbauten in Spanien bis zu Enbe bes 15. Jahrh. an und erzählt (nach Savemann, Darftellungen aus ber inneren Geschichte Spaniens) die Bertragsbedingung von 712 n. C. zu Merida nach bem Siege ber Mauren bei Keres be la Frontera: bag aller Reichthum und Schmud ber Rirchen bem Sieger verfalle: fogar die Ausbefferung ber alten Rirchen und ber Aufbau neuer murbe ben Chriften unterfagt. Bekanntlich übten die siegenden Chriften spater schreckliche Wiebervergeltung an ben Ginbringlingen.

Im britten Zeitraume entstanden ferner Bauten in Alegypten; in Rleinasien fehr gemischte der osmanischen Herrscher, zeitweilig auch ber mongolischen, namentlich bie "blaue Medresseh" in Itonion, mit Ginwirfung perfifcher Runft; in Sinboftan besonders Bauten ber avghanischen Berricher in Delhi.

Der vierte Zeitraum beginnt mit bem 15. Jahrhundert. In Spanien ahmt die christliche Kunst die mohammedanische nach. Diese schafft in der westafrikanischen Heimat der wiederverdrängten Eroberer noch Unbedeutendes; Größeres in dem neueroberten Konstantinopel, besonders Solimans II. Moschee und Mausoleum; auch in Persien Einiges, sogar bei Teheran moderne Felsreliess. In hindostan wirkt die einheimische phantastische Kunst auch auf die Prachtbauten des Großmoguls (seit 1526).

Wir haben früher (S. 604 ff.) geistvolle, wenn auch nicht unbefangene Außerungen Franz Löhers über die Araber und ihre Spuren in Europa, besonders in Sicilien, mitgetheilt. Wir entsnehmen der Fortsetzung seines Aufsatzes "Palermo" (A. A. Z. 1863 Nrr. 327-9) einige weitere, auf die bilbende Kunst bezügliche, die bis über unsern Zeitraum hinaus gehn.

In Sicilien hinterliegen die Araber auffallend wenige Bauten, faft nur die paar Schlöffer in Balermo, ohne bag bie Chriften folche zerftort hatten, die vielmehr Lustschlöffer und Garten in arabischem Gefchmade anlegten (boch nach welchen Borbilbern?). Die schönste jener Rönigeburgen ift die Zifa, ein hohes einfaches Mauerviered in harmonischen Berhältniffen, beffen nadte Flachen "burch große einfache Lifenen (vilasterartige Streifen) überaus anmuthig belebt find". Das vielfach burchbaute Innere zeigt in Fensterbogen und Wölbungen noch bie unvolltommene Gotif. Gine ichone offene Brunnenhalle mit vielem Schmudwerte ift erft von ben Normannen ausgebaut worben. Reicher gegliebert und geschmückt ift ursprünglich bie "Cuba", auf beren Biered eine breite Ruppel ruht; auf vier Borbauten laufen oben große Hallen in bie freie Luft aus. Löher möchte bas Schönfte an biefen und andern Resten ber, in ber Grundanlage taftenartigen, arabifden Bauten bygantinifden Baumeiftern zufchreiben, welche urfundlich Moscheen und Schlöffer ber Türken bauten, wie anderfeits beutsche Baumeister ben Dom zu Mailand. Ahnlichen Berbacht hegt er bei berrlichen Bauten in Aegypten und Spanien aus arabischer Zeit, weil ber Islam nach feiner ftarr mathematischen Gottesibee nie und nirgends einen echten eigenen Bauftyl ichaffen tonnte, wie den Arabern auch im Staatswefen ber Sinn für organisches Leben abgieng. Gie mischten kindisch aller Orten vorgefundene Bauftyle und Bestandtheile. "Co 3. B. brauchen fie in Berfien und Indien ben Rielbogen, der ohne Zweifel icon bei ben Brahmanen, noch feiner bei ben Saffaniben ausgebilbet mar als bie Schattenlinie ber altorientalischen Zwiebeltuppel. In Spanien bagegen, wo bie Araber ben Rundbogen vorfanden, machten fie baraus ihr rundes Bufeifen. Spater, ale ber germanifche Spigbogenftyl seine Herrlichkeit in fast gang Europa entfaltete, benutten die Araber auch biefen." Sie brachten ebenfowenig ibn, wie ben Reim, nach Europa. Dennoch haben fie etwas Nationales und gang Eigenthumliches in die Geschichte ber Baufunft gebracht: die Form ihres beimatlichen Beltes mit seinen farbenreichen Teppichen und Bergierungen und bas Gewölbe ber mafferreichen Grotte mit ihren Bflanzen- und Tropfftein bilbungen. Go wurzeln bei allen Bollern Formen ber Bautunft in ben Erinnerungen ihres heimischen Naturlebens: bei ben Bubbhiften ebenfalls in dunklen Grotten, bei ben Deutschen im Bochwalbe, bei bem Griechen im bellen Berggipfel, beim Chinefen in ber Bambushutte mit breitem Borbach. In abnlicher Beife fucht lober Die "Arabesten" und überhaupt Die im fleinen fo reiche Ornamentit ber Araber zu beuten. In Sicilien folgte ihnen die Runftperiobe ber Rormannen, aus welcher brei Brachtfirden vollständig erhalten find: die Rlofterfirche bella Martorana, die Balatina (Balafttapelle) in Balermo und ber Dom zu Monreale. In biefen erblictt ber fconheitesinnige und phantaflevolle Chrift ber romifden Rirche bas bochfte Mag von Ernft und Lieblichfeit, in ben Formen ber Bautunft und der Bilbnerei, obgleich ihre "marchenhaft" aus dem Balbbuntel ju ber "golbenen Belligfeit" ber Ruppel auffteigenden Saulen und Bogen an fich nicht mit bem "machtvoll aufftrebenben Säulenwalbe unferer gotischen Dome" ju vergleichen find, vielmehr bier die Runft bes byzantinischen Oftens zu Grunde liegt. Das Starre in ber Bilbnerei ber letteren milberte ber germanifche Beift ber Normannen. Bang befonders glangen bie Mofaiten auf Marmor = und Golb= grund; ber Dom ju Monreale, ein in Golb und Farben ftrablender

"Feenpalast", in welchem gleichwohl "furchtbar erhoben" Christus in ber letten Chorrundung steht. Freilich sind manche Gestalten von Menschen und Thieren "für unser Wissen und Fühlen etwas kurios gerathen". Zwar erinnern in München die Allerheiligenkapelle an jene Palatina, die Basilista, viel nüchterner, an den Dom von Monreale; ohne Gleichen aber ist der an letteren stoßende Kreuzgang. "Warum bauen wir nichts Ähnliches mehr? Fehlt der nöttige Welthumor den Künstlern oder Bauherrn?" Ja, antworten wir; jene Komantis liegt hinter uns, ob wir sie gleich noch nachembsinden können!

Bir gehn an ber Hand unfrer früheren Führer weiter. Im romanischen und ruffischen Ofteuropa beginnt mit bem byzantinischen Christenthum auch seine Kunst, mit ihrer Starrheit in Gemälben, Stulpturen und Golbeinlagen, in phantastisch ver-worrener Bracht, in Bauten mit zahlreichen Kuppeln, die in Ruffland oft Birnform annehmen. Dort bringt die zeitweilige mongolische Berrschaft mohammedanische Einstüffe herein.

Bom Often wenden wir uns wiederum zum Westen, zur driftlichen Runft bes occidentalischen Mittelalters.

Seit bem 10. Jahrh. pragen fich bie neuen Nationen schärfer aus, mit ihrer Bilbung und Runft, die fich junachft an die überlieferte amidließt, allmählich aber ben Boltenaturen Raum gestattet. Dit ber "einfachen flaffifchen Reminiscenz" ber Romanen mifcht fich in mannigfachen Broportionen "bas ebenfo tubne und ftrenge wie phantafievolle Berhalten ber germanifden Boller", wozu benn noch bas Reltenthum "mit mander feltfam formalen Gigenthumlichteit" tommt (Rugler). Lubte betont bie diliastifche Furcht vor bem Weltuntergang am Ende des 1. Jahrtaufends und fagt: "Trat bie Rirde mit ber ftrengen Forberung ber Ginheit, ber Unterordnung bes Einzelwillens, der Abtöbung der nationalen Empfindung auf: fo fucte ber germanifche Freiheitsfinn bie Gelbftanbigteit bes Individuums bagegen durchzuseten." Daber wechselte fuhne Auflehnung mit Berknirschung, und auch die verfohnende Runft ringt fic nicht von biefem Duglismus los. Auf die occidentalische Rirde wirkt, wie Rugler fich ausbrudt, bie ben Bygantinern und ben (driftlichen wie mohammebanischen) Arabern gemeinfame Aufgabe:

bie Darstellung bes "himmlischen Gnabenreiches" gegentiber "bem Birrfal irbischen Dranges".

Die neuen Kunstformen ber, von Labte als "byzantinische romanisch" bezeichneten Spoche tragen sich auch auf slawische und magnarische Stämme über, vielleicht (wie Augler bemerkt) nicht ohne beren eigene Bethätigung. Aus dem späteren Romanismus geht die Gotik hervor, zuerst in Nordfrankreich. Idealer und einheitlicher, als jener, bricht sie mit den Überlieserungen der altchristlichen Kunst und ber, in dieser fortwirkenden, Antike. Hier wie bort waltet die Baukunst vor. Wir verfolgen beide Stylsgattungen zunächst nach Kugler-Lübke.

Die romanische Kunst dauert vom Eintritte des sächsischen Herrschergeschlechtes bis zum Ausgange des hohenstauffischen, und erlischt im 12. Jahrh. in Nordfrankreich, vom 13. an im übrigen Europa.

In ihrem ersten Zeitraume nimmt die Baukunst oft Holz zum Stoffe, befonders im Norden, Deutschland voran. Die Basiliken haben bisweilen, besonders für Frauen, orientalische Emporen. Unter ihnen werden Arypten gebaut; an den Thürmen Borbauten. Ihre Reste sinden sich namentlich am Niederrhein die nach Mainz hinauf, in Niedersachsen, England, Frankreich, Italien, besonders in Venedig, und im nahen Istrien. Im 10–11. Jahrh. sind die Kirchen arm an plastischem Schmucke, dagegen reich an Fresken und Mosaiken; allmählich gesellen sich Elsenbeinschnitzereien und Metallgesäße zu kunstreicheren Altaren.

In ben folgenden Zeiträumen herrscht die Bastlikenform noch vor. Im zweiten entstehn viele Kirchenbauten in den genannten Gebieten, auch in Sit do st deutschland, im Elsaß, in Spanien (11. Jahrh., besonders im Norden), Italien (byzantinisch, besonders S. Marco in Benedig) und Sicilien. In der Plastik bleibt Italien und noch mehr England hinter Frankreich und Deutschland (namentlich Westfalen und Baiern) zurück. Deutschsland ift fleißig in Erzguß, Holz- und Elsenbein-schnitzerei, Urkundensstegeln, überhaupt in decorativer Kunst.

Im britten Zeitraum wölbt die Baukunft des 12. Jahrh. die Decken ber Bafiliken und verziert fie reicher. Reiner bleibt ihre Form

in Sachsen, Sowaben, Baiern (Bfeilerhallen). U. a. ent= ftehn die Dome zu Maing, Speier, Worms; mit etwas normannifdem Befdmade in ben Bergierungen ber Raiferpalaft an Gelnhaufen und bas Schloß zu Münzenberg (jest große Ruine im Groft. Seffen); Bafiliten in Ofterreich, auch in ben gang ober halb flamifden Ländern Bohmen, Mahren, Schlefien, Bolen; Badfteinbauten in Lubed, ber Mart u. f. w. In Frantreich ift besonders wichtig die Auvergne, alterthümlicher und einfacher bie Brovence. Zwifden beiben fteht Burgund; wilbere Stylmifdung zeigt bas transjuranifde Burgund (bie frangofifde Soweig), wo fich ju fübfrangösischen und beutschen Elementen noch ein phantaftifches brittes gefellt, bas Rugler (o. S. 730) "teltifd " nennen mochte; ficherer findet er letteres in ber Bretagne. Im 12. Jahrh. zeigen bie Bauten in ber Normandie Rudwirfungen aus dem eroberten England, aber "traftiger und gefchloffener", mabrend bort bie Runft fich glangenber fortentwidelt, meift in langen Bafiliten mit Emporen. Shottland und auf ben fleineren Infeln, weniger in Irland, wo noch die "urthumliche Bauweise" vorherricht, und zwar aus bewustem Boltsfinne. Dem Erzbischof Malacias (geft. 1148), ber ju Bangor eine Rirche in funftreicherem Style baute, wehrten feine Landeleute, mit bem Buruf: "Gren find wir, nicht Gallier!" Anker Kirchen, Sartophagen, Steinkreuzen in Irland werben jest noch Rundthurme gebaut. Auf Standinavien hat England, boch auch Brland Ginfluß. Die mit phantaftifcher "Banbichlinge" geschmudten Holzkirchen haben mitten auf bem Hauptbache ein Glodenthürmchen. In Some ben erheben fich neben ben vorchriftlichen Tempeln driftliche Steinbafiliten. Rundbauten in Grönland und felbft auf Rhobe=Jeland rühren von den Rordlandern her. In ber Lombarbei mifcht fich ber italienische Styl mit nordcuropaischem, in Gubitalien und Sicilien mit bygantinischem und faracenischem. Die Bilbnerei ift überall ziemlich roh.

Im vierten Zeitraum nimmt Leben und Gliederung gu, und bie Antite tritt wieber auf. In ber Baufunft verbrangt bas Gewölbe

faft ganz die flache Decte. In Deutschland werden die oben ge= nannten Dome weiter gebaut, dazu neue Kirchen u. a. in Kloster Arnsburg (Gh. Heffen, Graffchaft Laubach, bei Münzenberg), Limburg a. b. Lahn, Gelnhaufen, Bamberg. An ben Rieberrhein reiht fich Belgien, an ben Oberrhein die Schweizerstädte Bafel und Burich mit ihren Munftern. Der fachfifche Styl wirft bis nach Böhmen. In ben germanifierten Glawengebieten Rordoftbeutschlands wird viel gebaut. In Gerbien mischen fich im 13-15. Jahrh. mit byzantinifden Elementen auch romanifche, verschwinden aber nach ber türkischen Eroberung. An ben "romanischen Spatfinl von Deutschland lehnen fich Schweben und Danemart, während in Norwegen ber Holzbau fortbauert. Die reichen Decorationen der Bauten in England find national, in der Provence feine Nachbildung der Antife. In Spanien berricht gemischter aber prachtvoller Styl. Die Bilbnerei entwickelt fich bedeutend, befonders in Nordostfrankreich, bas überhaupt nach ber Hegemonie ber Bilbung ringt. Deutschland zeigt im Suben noch Barbarismen; im Norden blüht bie fachfifche Schule mit Erzqug und Stuccoreliefs; bas luxurible Golbrelief vom Altar bes Bafeler Münfters ift jest noch in Baris. Malerei erhebt sich in Deutschland und wirkt auf Böhmen.

Die Kunst bes gotischen Styls umschließt widersprechende Kräfte und Neigungen: berechnenden Berstand, der das Phantastische ausschließt, aber durch die "spiritualistische Tendenz" die Mystik fördert, welche sich besonders im auswärts strebenden Inneren der mit sarbigen Bildern, namentlich auf Glas, geschmückten Kirchen zeigt. Die große Mannigsaltigkeit wird durch größere Kraft der einheitlichen Gliederung zusammengehalten. Jene Berechnung führt allmählich die Kunst abwärts nach dem Handwerke hin, in welches sie sich endlich auflöst. Die Mystik selbst bahnt, wie bei den dramatischen Mysterien (S. 457 ff.), der Stepsis und der Ironie der nahenden Neuzeit den Weg. Bekannt sind die, gegen die Heiligen und Heiligenthümer der Kirche gerichteten, Zerrbilder an und in den Kirchen selbst (S. 457).

Der erfte Zeitraum ber Gotif beginnt, wie fcon bemerkt, in Nordfrankreich, wo Lubke bereits im 13. Jahrh. bie fpat = ober

franto-gotifche Epoche beginnen läßt. Armer an Bauwerten ift Subfrantreich, wo in bem folgenben Beitraum bie Repergerichte bie Bilbung flören.

3m zweiten Beitraum verbreitet fich bie Baufunft aus Frantreich, wo fie die Rathebralen von Chartres, Rheims, Amiens, Beanvais u. f. w. errichtet, burch bie Rieberlanbe, Lothringen und Belgien nach Deutschland, wo fie ber tiefere Ginn bes Bolles fortbildet. Bir bemerten folgende neue und fortgefette Rirchenbauten, bie meiftentheils an Rhein, Dain, Labn und in Beffen liegen: im "billigen" Roln (ber Dom, 1248 gegründet), in Freiburg i. Br., Stragburg, Frantfurt a. DR. (Dom, 1238 gegrundet), Oppenheim (St. Ratharina), Beisnibba (Dorf im Sh. heffen, nabe ber Betterau), Marburg a. b. Lahn (Elisabethenfirche; auch ber bobe Saal im Schloffe), Better, Baina, Frankenberg, Beglar a. b. Lahn (Stiftstirche), Grunberg (Gh. Beffen), Friedberg in ber Betteran (Lirche und ein Indenbad, beibe gut erhalten), Alsfeld. Eine Abart bilbet feit bem 13. 3ahrh. Die englische Gotif, mehr nur becorativ und an romanischer Tradition festbaltend. Ihre Räume find fleiner, als in Frantreich, nuchtern, jeboch mit überreicher Gingelglieberung. Gie wirft auch in Schottland und Rorwegen (Dom m Drontheim); in Schweben vielleicht nieberlanbifche Gotit. Spanien folieft fich befonbers an Frantreich an, mifcht aber alte romanifde und maurifde Elemente gu (Rathebralen von Burgos, Tolebo). In Italien bleibt ber Romanismus neben ber fcon im 13. Jahrh. auftauchenden Gotif; die Decoration wiegt vor. n. a. Dom von Siena, Campo fanto von Bifa, Balafte. Stulptur bethätigt fich besonders an Rirchenfaçaben in Rorbofts franfreich Chriftus von ftrenger Burbe am Sauptthore ber Kathebrale von Amiens). Binter ibr bleibt bie Dalerei gurud, bie Glesmelerei ausgensmmen.

Im dritten Zeitraum der Gotil wird das Leben freier, fluffiger. Die Leutschen dauen hallen und setzen ihre Dombanten fort, auser den gemannten noch in Regensburg und Wien (St. Stephan). Unter Kurl IV. ift Bohmen sehr thätig. Rürnberg blüht; Lunzig bant den Artuthof: der dentsiche Orden u. a. das Schlof

von Marienburg in Breußen. Auch in Litauen, Aurland, Estland erstehn Kirchen, Klöster und Schlösser. Der beutschen Banweise schließt sich Spanien an. In Portugal ist besonders die Klosterkirche von Batatha zu nennen; in Italien der Dom von Mailand (begonnen 1386), der Dogenpalast u. s. w. in Benedig. Die Bildnerei nimmt zum Stosse weißen Marmor in Italien, Stein, Stucco, Holz in Deutschland, wo Altarwerke mit Farben und Gold geschmicht werden. Hier schreitet auch die Glasmalerei vor; nicht so die Taselmalerei mit ihren unentwickelten, doch oft den Ausdruck kindlicher Unschuld tragenden Bildern. Malerschulen kommen auf: in Nürnberg mit plasischen Formen, später und seiner in Köln, noch plump in Belgien, kunstreicher in Italien (Florenz, Siena u. s. w.; Giotto u. A.).

Der vierte Zeitraum bauert vom 15. bis jum Anfange bes 16. Jahrhunderte. Bahrend bie Bilbnerei fich fcon vom Mittelalter abwenbet, zeigt die Gotif der Baufunft noch mertwürdige Entwidelung. Das Innere ber Rirchen breitet fich hallenartig aus, frebt aber minder in die Sobe. Allmählich weicht die Harmonie der Willfür, und Nüchternheit wechfelt mit Überladung. In Italien lebt fich bie Gotif im 15., im Norden im 16. Jahrh. aus (f. o.). Bemertenswerthe Rirdenbauten entftehn im Rheinlande; in Sowaben. ber Macht des Burgerthums entfprechend (Münfter von Ulm, ein "gewaltiges Wert beutscher Gotit"), ebenfo in ber Schweiz (Munfter in Bern, 1421 durch ben Strafburger Being begonnen). In Frankfurt a. M. erheben fich bie Rirden St. Nicolaus und Leonhard, ber Domthurm (begonnen 1415), Die (bei unferem Gedenken niedergeriffene) Balle bes Beiligengeifthofpitals. Hallen werben in Beffen und Westfalen gebaut; in Wien ber Stephansthurm; in Ungarn und Siebenbürgen Rirden unter öfterreichischem Ginfluffe. Die englifche Baufunft pragt fich in biefem Beitraum am meiften aus. Die Frangofen bauen gragibs, mit reichen Bergierungen.

Die Geschichte ber mobernen Runft ist in bem oben genannten, von Augler gegründeten, barauf von Burkhard bearbeiteten Werke vorzüglich von Lübke abgefast und in Kapitel abgetheilt, welchen wir folgen. Sie beginnt im Anfange des 15. Jahrh. und knüpft sich

unmittelbar an die mittelalterliche Kunft an, geht aber über sie hinaus; einestheils zuruck zur Antile, welche die "Renaissance" originell und großartig handhabt; anderntheils vorwärts, durch wissenschaftliches Streben, das sich, im Gegensate zum schwärmerischen Spiritualismus, die Erforschung des Naturlebens zum Ziele stellt, und zugleich denn schwärfere Selbsterkenntnis und ein "gesteigertes Bewustsein der persönslichen Geltung" erzeugt. Später tritt die Baukunst hinter die Bildnerei zuruck. Die Ölmalerei erblüht; Holzschnitt und Kupferstich beginnen die immer höher steigende Reihe der Ersinsbungen, die nach Wesen und Zweck der Buchdruckerkunst verwandt sind.

Der erste Zeitraum umfaßt die moderne Baukunst bis gegen Ende des 18. Jahrh. Ihre Wiege ist Italien, wo sich zugleich die Decoration aufs höchste ausbildet. Dort werden viele Paläste gebaut, namentlich in Florenz. Wir nennen die Meister Beruzzi, Palladio, den vielseitigen Michelangelo, Bramante und seinen Nessen Raffaele de' Santi (Sanzio) von Urbino (1483–1520), den Malerstreten, der zugleich auch Baumeister war und welchen Leo X. zum Rachfolger seines Oheims als Baussührer der Beterskirche ernannte.

Wir fügen hier einige, vorzugsweise praktische, Auschauungen Shintels über die altere und neuere Architettur italienischer Stabte aus feiner erften italienischen Reise ein (vgl. A. A. A. 1862 Mr. 213 Beilage). Die ftaunenswerthe Architettur Benedigs, beren Mifchung aus morgenländischer und antiter man "faracenisch" neunt, zeigt sich in ihrem reichen äußeren und inneren Schmudwert mehr auf unsere Theaterfcenen, als auf unfere moderne Bautunft anwendbar, ba uns Deutschen die Natur nicht die Mittel dazu verlieh; jedoch verbundet fich bie Schönheit biefer Bauten mit nachahmungewerther Umficht und Amedmäßigkeit. Weit naber ftehn uns die, oft in Balladios Styl errichteten, Bauten in Padova aus Mauerziegeln und ungleich gebrochenem Stein mit Ralftunche. Rach Stoff und Ausführung fehr tüchtig find die, nebst ihren Berzierungen aus gebrannten Ziegeln geformten, Kirchen, Baläste u. s. w. in Ferrara und Bologna; ihre glatten Façaben bebürfen feines ausgleichenben Ralfüberzuges. Die fconen Balafte in Floreng von hartem Stein, aus Bramantes und Michelangelos Zeit, paffen am wenigsten für norbisches Rlima.

Ihre über 30 Fuß hoben Stochwerte, gröftentheils mit gewölbten Deden, find vorzüglich jur Erhaltung ber trefflichen Freeten geeignet. Das Gelbe gilt von ben romifchen Balaften, die mit großen Roften vorzüglich aus Mauerstein und Travertin mit Puzzolanerde gefügt find; die antiten Bauten aber oft aus Mauerziegeln, beren Innenseite wit Steinftuden und Ralt ausgefüllt ift. Nach Süben bin weicht die Architettur immer mehr von der unfern ab. In Reapel und Sicilien tennt man bas Ziegelbach fast gar nicht. Über bie flache Wölbung bes Saufes tommt ein fester Gug aus Buggolane und Snps. Die weitesten Raume bes Inneren bestehn aus offenen, von Pfeilern und Artaden getragenen Sallen und aus breiten Corriboren, die auf allen Geiten ju Altanen oder Weinlauben führen. Roch nicht nach Burben beachtet find mehrere alte, jum Theil nach und nach veranderte, Rirchen und Balafte Italiens und Siciliens in aptifchem, faracenischem und spätmittelalterlichem Style, beren Charatter "für bas Zeitalter ihrer Entstehung Chrfurcht erregt ".

In Spanien erbauten 3. Bautifta be Tolebo und Juan be Herrera 1563-84 das Lorenzoklofter im Escorial. Ru ben im= posanteften Denkmalen spanischer Bankunft gehört auch die Stadt Mexiko im gangen genommen, beren großartiger Ginbrud auf die vielgemanberteften Reisenden, wie A. v. Sumboldt, Mühlenpfordt, Ch. Lempriere indessen noch mehr burch ihre unvergleichliche Lage bewirkt wird (vgl. A. A. 2. 1863 Rr. 201 ff. Beil.). Ihre ftolze borifche Rathebrale, 1573-1657 erbaut, ift aus Porphyrquadern aufgeführt. beiben Thurme wird durch eine glockenformige, in eine Blume auslaufende Ruppel geschloffen, auf welcher fich ein Rreuz erhebt. biefe Anppeln laufen mit toloffalen Statuen gefchmudte Baluftraben. Leider hatte man die riefige Byramide des aztetischen Tempels, auf beffen Stelle ber driftliche fteht, abgetragen, ftatt fie jur Bafis ju benuten. A. v. humbolbt rügt die Berftorungewuth ber Spanier, welche der der alteren Romer gleichkomme; wir haben übrigens Cortez Bedauern über die nothwendige Berftorung der grofartigen Aztetenftabt bereits G. 694 ermahnt.

In Deutschland nennen wir aus diesem Zeitraum u. a. ben Otto-heinricheban bes heibelberger Schloffes, die Martineburg in Diefenbach, Borfcule.

Mainz, bas Gewandhaus in Braunschweig, auch ben Zwinger in Dresben, als Bertreter bes "Rococo", ber letten Blüte ber mobernen Baufunst vor Wiebererwedung bes klassischen Styls.

Die italienische bilbenbe Kunst bes 15. Jahrh. zeigt eine, burch das Studium ber Antike genährte, "Großheit des Sinnes" als Erbgut des italienischen Bolksgeistes. In der ersten Hälfte des 16. Jahrh. fördern auch Päpste, besonders Julius II. und Leo X., die Kunst. Meister der Stulptur ist Michelangelo; die berühmtesten Maler außer ihm und Raphael: Leonardo da Binci (vgl. o. S. 585), Correggio, Giulio Romano, Giorgione (in Benedig, der "Befreier" der Kunst), Tiziano Becellio (1477–1576), Pordenone, Bordone.

Die moderne nordische Bildnerei und Malerei vom Anfange bes 15. Jahrh. bis zur Mitte bes 16. hatte freilich nicht, wie die italienische, die Antiken unmittelbar vor Augen. Doch entstanden schon weit früher, um den Schluß des 12. Jahrh., an Abel der antiken Richtung ebenbürtige Werke namentlich in den Skulpturen von Wechselburg und Freiberg. Wie einst das Christenthum, hemmte jetzt die Resormation die stetige Fortentwickelung der alten "Lebenseinteressen", indem sie ein neues und freieres Leben keimen ließ, das zuerst sich zur Speculation wandte, um erst später auch seine Eigene Kunst zu erzeugen.

Erst im zweiten Biertel des 16. Jahrh, sucht der Norden die italienische Formbildung mit der "heimischen Darstellungsweise zu verschmelzen". Dadurch entwickelt sich ein "ganz besonderes Element: das Phantastisch Sumoristische", wozu der deutsche Boltscharakter sich besonders neigt, was uns auch bei der Literatur bemerklich wurde. Bei den Italienern dagegen bleibt "schon im romantischen Zeitalter Reigung zur Plastik der Antike" erkennbar.

Die Malerei bestimmt ihre moderne Richtung zuerst in ber flandrischen Schule, an beren Spize die beiden Brüber van Enckstehn. Im 15-16. Jahrh. zeichnet sich Brabant aus, wo Quintin Massins in Antwerpen 1529 stirbt. Die Malerei der Niederslande wirkt weithin dis nach Spanien und Frankreich, zunächst auf das stammverwandte Norddeutschland; während aus ihr Obersbeutschland mit der Schweiz eine eigene Gestaltung herausbildet,

namentlich ber geniale, in allen bitbenden Kinsten und in ben ansgrenzenden Wissenschaften auch als Schriftsteller thätige, vielgeprüfte Albrecht Dürer aus Nürnberg (S. 586. 630.), der sich auch im kunstreichen Benedig stolz einen Deutschen ("Germanus") nannte; sodann Lukas Sunder aus Kronach im Bambergschen, daher genannt Cranach (1472–1541), Luthers Freund, der vorzüglich in Thüringen und Sachsen lebte und wirkte. In der Bildnerei zeichnete sich die Familie Bischer in Nürnberg aus.

In der zweiten Halfte des 16. Jahrh. bietet im allgemeinen die Kunst nicht viel Erfreuliches. In Italien arbeiten Kunsthand-werker in Thon (Majolika, Terrakotten). Aus dieser Zeit stammen die neuerdings von Brugsch aus Persien mitgebrachten 50 Pracht-blätter persischer Schrift und Malerei, unter dem großen Schah Abbas (1587–1629) gefertigt. Nach einem Berichte in der "Schwädisschen Kronik" 1863 Nr. 223 ist "die Farbenpracht und seine geschmackvolle Aussührung der Zeichnungen und Malereien unbeschreiblich". Aber sie sind nicht rein orientalisch, indem die persischen Kandbilder und Arabesken häusig Gestalten der christlichen Legende und Mythologie umgeben, deren abendländische Borbilder wohl nachweisbar sein dürften.

Im 17-18. Jahrh. verbreitete sich der Streit und Wettstreit und ebenso die Wechselwirkung der beiden christlichen Hauptsirchen im Abendlande auch auf die Kunst, besonders die Malerei: die römisch= katholische, mit Einschlusse der läppischen Allegorien der Jesuiten, in Italien, Spanien, Brabant, die protestantische besonders in Holland.

Neben ber Historienmalerei blüht bas Genre, sowohl höheres, wie — vorzüglich in Holland — niederes, in Italien leidenschaftzliches, überall sich der Bolksstimmung anschließend. Einige der bes beutendsten Geschichtsmaler dieses Zeitraums sind: in Italien die Caracci in Bologna mit ihrer Schule, der Domenichino (Domenico Zampieri), Guido Reni; in den Niederlanden Rubens, van Oyck, Rembrandt van Rijn; in Spanien der gröste des Landes: Esteban Murillo (1618—82); in Frankreich der Classicist Ric. Poussin (1594—1665) und Lebrun (1619—90), der unter dem "renommisstischen" Selbstvergötterer Ludwig XIV. die französische "theatralische

Scheingröße "ausbildet. Herr und Diener sind bei den Aegyptiern (S. 279. 696.) in die Schule gegangen; denn auf Lebruns Deckengemälden wirft sich, wie Hettner (in seiner o. angeführten Literaturgeschichte) sagt, der ganze Olymp dem Könige zu Füßen, dessen Wesen auch der ganze prunkende Baukoloss Jules Hardouin Mansards in Bersailles "ohne tiefere gedankenvolle Gliederung" repräsentiert. — In England, wo u. A. der Deutsche Hans Holbein d. 3. aus Basel (1495–1550) gearbeitet hatte, werden viele Bildvisse gemalt, auch die romantisch-historische "Shakspere-Galerie".

Kur die "Rabinetsmalerei" erwähnen wir: in den Riederlanden wiederum Rubens und Rembrandt für bie Lanbicaft, Jenen auch für bas Genre (Bauernhochzeit) neben Tenier und ben geborenen Deutschen Abrian und Ifaat van Oftabe; fitr bie Lanbichaft ben mpftifch poetischen Rupsbael fammt feinen Rachfolgern, und Ph. Wouverman (1620-68), ber Lanbichaften mit vornehmen Jagbstuden und Thiergestalten malte. In Italien u. A. Annibale Caracci (and Geschichtsmaler S. 739), die beiben Canaletti in Benedig, Salvator Rosa (il Salvatoriollo) aus Renella bei Reapel (1605-73), welcher Maler, Radierer, Dichter und Muffler war und aufer einigen hifto= rifchen und firchlichen Bilbern hauptfächlich bufter-wilbe Lanbschaften und Seebilber malte. In Frankreich für bas Benre ben phantaftischen Jacques Callot und ben feinen Batteau, fitr Seefcenerie ben alteren Bernet (1714-89), für architettonische Bilber wieberum Bouffin, und Claube Gelée genannt Lorrain, voll "flaren Wohllauts". Im 18. Jahrh. bilbet fich in Italien ber Rupferftich, in Deutschland ber Holzfcnitt aus.

In bem, heute fortwährenben, Zeitraume bes 18-19. Jahrh. schreiten Italien und Spanien rudwärts, vorwarts aber Deutschland und Frankreich, bemnachft Belgien, auch Holland und England.

Die erste Stufe kennzeichnet Lübke burch Ratürlichkeit, gegenstiber ber besonders von Frankreich aus früher eingerissenen Manierrertheit. In Deutschland schuf Dan. Mil. Chodowiedi aus Danzig (1726–1801), dem Ramen nach von polnischen Ahnen, seine nais von Radierungen; auch sein Bruder Gottfried und sein Sohn Wilbelm halfen und folgten ihm. Th. Gottfried Schadow aus Berlin

(1764–1850), Schüler bes Rieberlanbers Taffaert, formte plastische Berke, auch Bildnisstatuen, aus Thon und Stein, schrieb auch über Kunst; ebenso sein zweiter Sohn, ber Maler Fr. B. v. Schadows Gobenhaus (1789–1862), ber Gründer ber Düffelborfer Schule, von dem wir hier im Stäbelschen Institute die klugen mit den noch reizenderen thörichten Jungfrauen besitzen. Dessen ülterer Bruber Rubolf (1786–1822) war Bildhauer; ein anderer Bruber, Felix, Bendemanns Schüler, ist Historiens und Porträtmaler.

Auf ber zweiten Stufe machft bie Berrichaft ber Antite, beren Berold ber Deutsche Joh. Joachim Windelmann aus Stenbal (1717-68) in Rom war. Die Englander Stuart, Revett und Elgin bringen aus bem bamals noch ben Türken preisgegebenen Athen die Trummer antiker Plastik dem Westen zur unmittelbaren Anschauung. Die Deutschen R. Frb. Schinkel aus Reuruppin (1781-1841) und der "minder felbständige tlaffifche Eflettiter" Leo v. Rlenze aus bem Fürftenthum Silbesheim (1784-1864), beibe auch Schriftsteller, fcufen berrliche Bauwerte, Jener in Breugen, Diefer in Baiern, auch in Petersburg und in Athen; ein Netrolog Rlenzes in der A. A. 3. 1864 Nr. 82 Beil. nennt ihn mehr . Romer, Schintel mehr Briechen. Gottfried Semper aus Samburg (geb. 1804), auch Schriftfteller, verbindet in flaffifchen Renaiffancebauten ju Dresben Alterthum und Gegenwart; ebenfo in Frantreich Ch. Bercier ans Baris (geb. 1770?), mit ftrengerer und schlichter Clafficitat G. Moller aus Diepholy (1784-1852), befonbers in Darmstabt thatig, auch als Schriftsteller.

In der Plastik obenan steht der klassische Islander Thorwaldsen (1770 – 1844), der in Italien und Danemark schuf. In Italien nennen wir den Benezianer Canova (1757 – 1822), der bald plastisch und edel, bald befangen und koket, häusig malerisch auftritt. Ih. H. v. Danneder aus Waldenbuch (1758–1841) wirkte in Stuttgart, früher auch in Rom, mit zartem Natursiun. In Berlin nennen wir, außer Schadow, den Classicisten Chrst. Frd. Tieck (1776–1851), den Bruder des Dichters, der namentlich Porträtsstatuen bildete; in Schweden Sergel, Bhström, Fogelberg; in Engsland Flazmann. In der Walerei zeichnet sich Frankreich durch

den Classicisten 3. L. David (1748-1825) mit zahlreichen Rachseiferern aus.

Die britte Stufe wendet sich der Blüteperiode des romantischen Zeitalters zu. Die Bautunst ist vorzugsweise in England gotisch, in Deutschland romanisch. In der Stulptur folgen romantischen 3dealen u. A. Schwanthaler in Baiern, klassischen Rauch und Rietsschel in Nordbeutschland.

Besonders mannigfaltig gestaltet sich die Malerei. nennen wir die Deutschen Beter v. Cornelius, "nicht ben erften Maler, wohl aber ben erften Künftler unferer Zeit"; ihm junachft A. Rethel; fobann Schnorr v. Carolefeld; ben eleganten, phantafievollen, aber auch zeitverständigen 28. v. Raulbach; M. v. Schwind, mit oft klaffifcher Form für romantischen Inhalt; ben clafficiftischen Bon. Genelli (italienifder Abtunft in Minchen und Weimar); bie gemuthlich naturaliftifche Duffelborfer Schule: u. A. B. v. Schabow (S. 741), Schirmer, Benbemann, Subner, Leffing, ben Schilberer bes protestantischen Martyriums. In Frankreich machen bie Romantiter fleifige Farbenftubien, Borace Bernet verherrlicht die nationalen Thaten mit mehr Glanz, als Geist und Gemuth. Bortrefflich ichilbern bie frangofifden Schweizer Leop. Robert füdliches Bolteleben in Genrebilbern, Al. Calame aus Bevan befonders heimifche flurmbewegte Alpenlanbschaften. Erneuert wird die Glasmalerei und, erft in England, bann in Frankreich und gulest in Deutschland, ber Solgschnitt, in Wechselwirfung mit der illustrierten Literatur für Wiffen-Schaft, allgemeine Bildung und Unterhaltung ber größeren Boltstreife, Band in Band mit bem Steinbrucke, bem Stahlstiche und nun auch ber Photographie, welche die Natur unmittelbar und handwerksmäßig nachbilbet und eigentlich zu ben angewandten Raturwiffenschaften gehört, aber auf die Runst zurückwirft.

Lübke bemerkt am Schlusse seiner Geschichte ber Plastik u. a. noch ungefähr Folgendes. In Italien zehrt alle bilbende Kunst von den Borgängern. In England lebt wenig Sinn für Plastik wie für höhere geschichtliche Malerei. In dieser ist Belgien selbständig, in den übrigen bilbenden Künsten aber von den Franzosen abhängig. Diese zeigen schon seit dem 13. Jahrh. Beruf zur Plastik durch ihren

4

Formensinn. Ihr Streben nach bem Reize sinnlicher Erscheinung verbindet sich mit theatralischem Bathos, ohne Tiese des Geistes und der Empsindung (was uns an die spätgriechische Kunft erinnert). Die Bautunst bedarf überall der Auserstehung. Die Kirche, die alte Gönnerin der Kunst, ist durch ihre eigene Entstellung und innere Unwahrheit zur Feindin der Kunst geworden, wälzt aber die Schuld auf die Unktrichlichkeit des Zeitalters, zu dessen Verständnisse sie sich nicht erheben mag noch kann.

Aus dem Wirrfal entwicklt sich das Miasma eines "Restaurationssiebers", über welches die A. A. Z. 1861 Arr. 356—7 Beill. einen lesenswerthen Auffatz gibt, mit Beispielen aus Frankreich und Deutschland. Die Hauptursache dieser Krankheit sieht der Versasser in dem "berechnenden Fanatismus einer retrograden Partei, die auf allen Gebieten die Probe zu machen sucht, wieweit die Gegenwart in ihrem tirchlichen Leben sich dis in die Vergangenheit zurückschauben läßt", dabei sich aber "ebensowohl am Leben der Gegenwart wie an den Schöpfungen der Vergangenheit versündigt".

Aus der Fülle des vorliegenden Stoffes geben wir hier noch in freier Einkleidung, für die Ergänzung der Einzelheiten auf das Borige verweisend, den Hauptinhalt einer Rede, welche Stud. Becker in der 27. Generalversammlung des akademischen Domvereins zu Bonn geshalten hat (f. Kölner Domblatt 1863 Nr. 220), und die zwar nicht ganz frei von Parteistandpunkten ist, aber eine gute ethnologische Chronik der Kirchenbaukunst entwirft.

Constantin führte ben, unter bem Drucke bes Heibenthums auf Brivathäuser, Ratakomben und andere Berstecke beschränkten, christlichen Gottesbienst in würdige Gottesbäuser ein, zunächst in die oben beschriebenen Basiliten, an welche sich die Neubauten anlehnten. Sine im fernen Phoenikenlande in Thros von Bischof Paulinus 313 bis 324 erbaute gehört zu den ältesten. Die von Constantius gegründete, von Constantin vollendete Sophienbasilika in Ronstantinopel blieb der Gipfelpunkt der "vormittelalterlichen Periode". Sie verbrannte und wurde von Justinian durch Anthemios von Tralles (s. o.) in 6 Jahren die 537 neu und herrlich wieder aufgebaut, aber 5 Jahre darauf durch ein Erdbeben größentheils wieder zerstört und darauf nur

reftauriert. Außerdem baute Constantin (nach Gusebios Berichte) bie Grablirche zu Jerufalem. Die Kirchenstreitigkeiten bes Orients hemmten früh ganglich bie Entwidelung der Kunst.

Im Occibent bietet Rom im 4. Jahrh. Musterbauten: bie oben erwähnten Kirchen ber Apostel Betrus und Paulus; im 5. die der h. Sabina und im 6. der h. Balbina u. s. w. Aus dem 4. Jahrh. stammt auch die Kathedrale von Ravenna. Auf die Markustirche zu Benedig (976-1071) wirkt die byzantinische Musterlirche Sophias, und seitdem verbreitet sich der byzantinische Styl im Abendslande, zunächst in der Lombardei, dann in Frankreich und in Deutschland, zumal am Rhein. Der alte und prachtvolle Dom zu Trier wurde vermuthlich schon durch Constantin gegründet und bekam allmählich dis 1212 seine, jezige Gestalt. In Fulda wurde an der Stelle des von Bonisacius gegründeten Kirchleins 792 eine große doppelchorige Basilika erbaut und nach einem Brande 937 schon 948 in alter Bauweise wieder völlig hergestellt.

Die Wirren nach ber Auflösung bes tarolinger Reiches hemmten bie Runft, jeboch weniger in Deutschland, als in Frankreich und Italien.

Bom 12. Jahrh. an wurden in Frankreich viele Kathebralen gegründet, wie die schon gotische von Laon, bald nach ihr Notredame in Paris, dann die von Reims, Met und die von Amiens, die vielleicht das Borbild des Kölner Domplans wurde. In der, durch Margarete von Österreich 1511—36 erbauten, Kirche zu Brou bei Lyon zeigt sich das, durch prächtige Ansstattung nur verschleierte, Siechthum der Kunst dieses Zeitraums in Frankreich.

Belgien baute im Mittelalter mehrere bebeutenbe Rirchen, namentlich bie Kathebralen von Tournay und St. Beter in Löwen. Gleicher Styl herrscht in Holland, mit einigen Ausnahmen, besonders bes nach bem Mufter bes Kölner angelegten Doms von Utrecht.

In Spanien verdrängte der christliche Gottesbienst 1236 den mohammedanischen aus der Moschee von Cordova, und baute sich neue Kirchen vom 13-15. Jahrh., namentlich Kathebralen von Toledo und von Sevilla, die größte im Lande. In Italien ist der, exst von Napoleon I. vollendete, Dom zu Mailand der bedeutendste Berstreter des germanischen Baustyls.

In Schweben baute 1287 ein angeblich französischer Bausmeister bie gotische Kirche zu Upfala nach bem Muster von Notresbame zu Paris, wogegen ber im 14. Jahrh. erbaute Dom zu Lund echt nordischen Styl hat.

Die Polen bauten bie Kathebralen von Krakau (im 11. Jahrh. begonnen) und bie gotifche von Barfcau (2. Hälfte bes 13. Jahrh.).

In England finden wir keine bebeutenden Bauten der angelssächsischen Zeit. Desto glänzender und vielseitiger entwickelte sich die Kirchenbaukunst seit der normäunischen Eroberung (1066). Die älteste, aber oft umgebaute, Kathebrale ist die von Canterbury, die am reinsten ausgeführte die von Salisbury (1220–58), die glänszendste die von Nork (1291–1405).

Deutschland steht seit bem 13. Jahrh. in ber Rirchenbaukunst allen Ländern voran. Die Dome von Strafburg und Köln reichen einander die Hand und sind stylverwandt.

Soweit Beder. — Wir bauen ben Kölner Dom allmählich aus, fragen aber bebenklich nach dem Geiste, welcher ben Gottesbienst ber Zukunft barinn leiten wird. Mit beschienern Mitteln bauen der Gustav-Abolfsverein, die Protestanten in Italien und Frankreich, die freien Gemeinden und Dissenters sogar in germanischen Landen ihre Erbauungshäuser. Die strengkirchlichen Angloamerikaner lassen gleichwohl ihre Gotteshäuser durch Gasthäuser überragen, die Schweizer aber durch Schulhäuser, obschon auch ihre "Hotels" die Hochschule für die moderne Kasse der Wirthe und Kellner bilden. Das kommende Geschlecht wird sowohl seinen Lehranstalten wie seinen Volksvertretern die größen Palässe errichten.

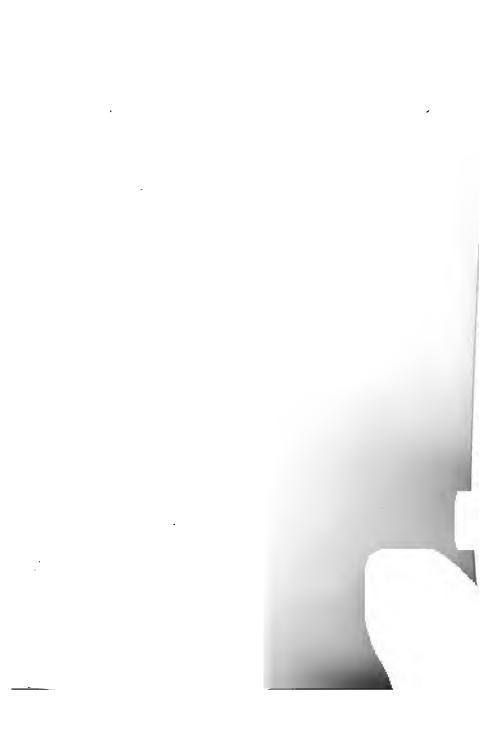
Wir schreiten täglich aus ber Gegenwart in die Zukunft. In ihr, hoffen wir (mit Rugler-Lübke am Schlusse des genannten Werkes), werden die "großen Interessen des Gemeinwesens" auch die Kunst neubeseelen. Borerst sind heutzutage die praktischen Interessen, die Technik und der Schönheitssinn besonders für die Berzierung, als "becorativer" Sinn, thätig. Die Industrie errichtet die zahlreichsten Bauten für ihre Arbeiten wie für die bürgerliche Familie, und beginnt, tastend die Hand nach der Kunst auszustrecken. Im stärkten Gegenssate zu den für die Ewigkeit ausgerichteten Bauten der Aegyptier,

ben glattgemeißelten und zu Tempeln ausgehöhlten Felfen ber Inber fteht ober ftand ein nordameritanisches Gefet : dag tein Bohnhaus volle 100 Jahre ftehn burfe. Ginen andern Gegenfat en ben monumentalen Bauwerten bilbeten ichon frih die Belte und Bagenhäufer ber Romadenvölker und neuerbings hölgerne und eiferne Saufer, die zerlegbar find, um felbst über bas Beltmeer transportiert zu werben, ba ihnen die übermenschlichen Locomotivfräfte ber santa casa von Jeboch beginnen die gleich fcnellen, Loretto nicht zu Gebote ftebn. awar nicht übermenschlichen, aber gewissermaßen übernatürlichen, die Elemente zu ihrem Dienfte zwingenden Locomotivfrafte ber Gegenwart, ihre Gifenbahnwägen ju prachtvollen Wohnungen umzugestalten, mahrend mehr und minter jenen Romabenwägen abnliche, mit Schlafgemachern und Ruchen versebene sowohl reichen Lords, wie armen "Spielern" auf ihren heimatlofen Banberungen bienen. Go mogen auch bie unmohnlichen Wohnkeller nordbeutscher u. a. Städte (nicht bie Aufternteller!) mit den Höhlen der uralten Troglodyten oder ben Jurten ber Nordasiaten verglichen werben. Wir haben in unserem bürftigen Abriffe Bieles, was auch ethnologisches Intereffe bietet, unberührt laffen muffen, fogar gange Bebiete, welche aber auch bie ausführlichen Runftgeschichten allzusehr außer Augen laffen. So die von altester Reit an von ben Rulturvölkern in ben verschiedenartigften Klimaten betriebene Gartenbaufunft, zu welcher alle bilbenben Runfte beis tragen; und ebenfo bie Schiffbautunft, die noch weit höhere Bebeutung bat.

Auf der Britde zwischen zweien Jahrtausenden laffen sich nicht, wie auf unsern großen Strombrücken, Häuser zu ruhigem Wohnen bauen. Und der bildenden Ruhe bedarf die bildende Runft, bedarf die Werkstatt des Künstlers wie die des philosophischen Denkers. Was aber unserer Übergangszeit an Ruhe sehlt, das hat sie überreich an Anregungen. Doch auch dieser bedarf der schaffende Künstler, Dichter und Denker nicht minder, als der Ruhe, aber vor ihr; und so hoffen wir das reichste Erblithen der heutigen Ideensaat zu Werken und Thaten der Zukunft.

· • . •

.



• . ,

.

